GOVERNMENT OF INDIA

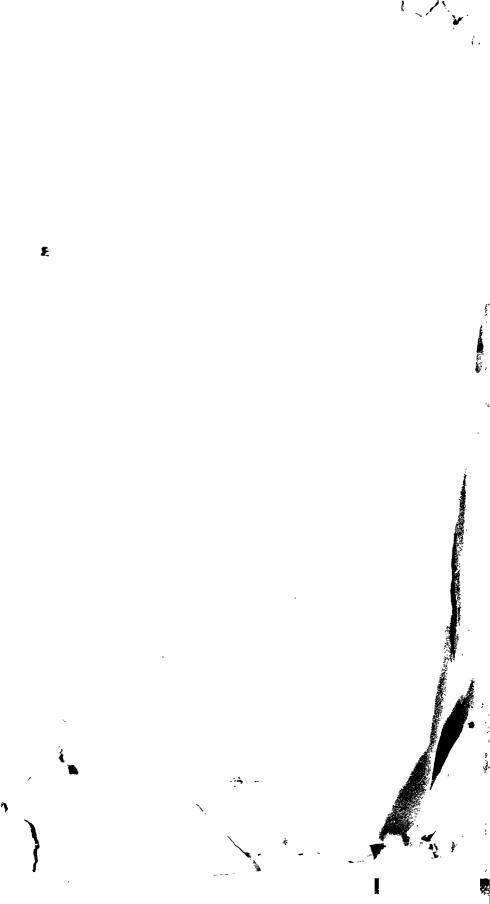
DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY

CENTRAL ARCHÆOLOGICAL LIBRARY

CALL No. 891, 05/V, O.J. AGG. No. 3/44/

D.G.A. 79. GJPN—S4—2D. G. Arch. N. D. 57—25-9-58—1,00,000.





VIENNA

ORIENTAL JOURNAL

EDITED

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

OF THE UNIVERSITY

VOLUME 1

WITH THREE PLATES.

891.0

PARIS ERNEST LEROUX

ALFRED HOLDER

TURIN 1887 HERMANN LOESCHLA 10ND0N TRUBNER CO

NEW-YORK

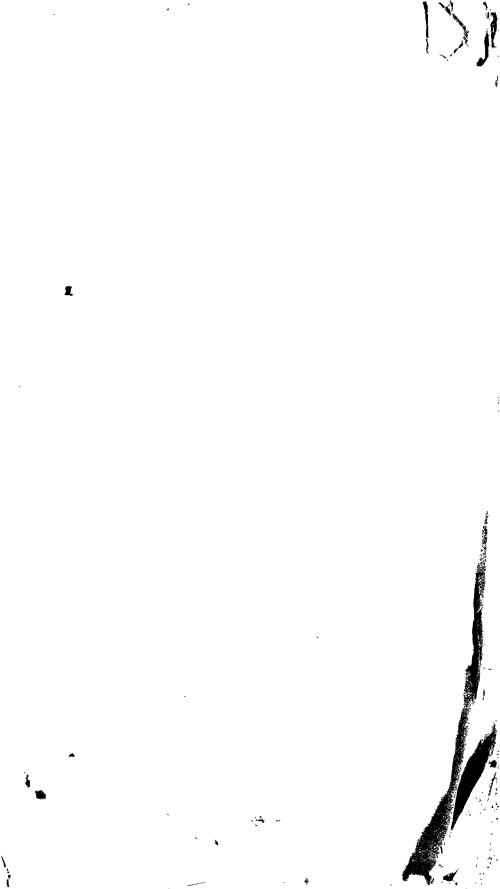
B WESTERMANN & C

ВОМВЛҰ

MANAGER EDUCATION SOCIETY > PRESS

VIENNA

A500



VIENNA

ORIENTAL JOURNAL

EDITED

ьΥ

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

OF THE UNIVERSITY

VÕLUME I

WITH THREE PLATES.

891.05

PARIS

ERNEST LEROUX

VIENNA

TONDOZ

ALFRED HOLDER

TRUBNER & C"

TURIN
HERMANN LOESCHER

 $1 \sim \sqrt{7}$

NEW-YORK

B WESTERMANN CO

Вомвах

MANAGER EDUCATION SOCIETY'S PRESS

A500

LIBRARY, NEW 2.41.

Acc. No. 31 Huj

23. 5.57

MNo. 891. 65/11.5



Contents of volume I.

Original articles.

	2556
Gleanings from Yadavaprakasa's Vaijayanti, by G. Bunter	1
The Maurya-passage in the Mahabhashya, by F Kielhorx	ŝ
A disputed meaning of the particles it and cha, by G BUBLER	13
Arabisch-aramaische Glossen, von D. H. Miller,	21
Arabische Beitrage zur genuesischen Geschichte, von J. Karabacek	33
Beitrage zur Erklärung der altpersischen Keilinschriften, von F. Miller	59
Geographisches und Epigraphisches, von D. H. Mceller	83
Subandhu and Bana, by W. Carleller	115
Beiträge zur Erklarung der altpersischen Keilinschriften, von F. Miller	133
Notes on Indian asscriptions (are I), by E. HttAzscu	136
On the authenticity of the Jama tradition, by G. BURLLE	165
Beiträge zur armenischen Dialectologie, von Dr. Johann Hantsz	181
Noch einmal der Kakkah-misri, von P. Jensty	198
Eine alte hebräische Grabinschrift aus Riva, von D. H. Meller (mit einer	
Lichtdrucktafel	209
Drei neue Inschritten von Van, von D. H. Millern	213
Beitrage zur Erklarung der altpersischen Keilmschruffen, von F. MULLIN	220
Das Princip des istishete in der muhammodanischen Gosetzwissenschaft, von	
Dr Jox Gold, mar	228
A new Valable grant of Sikolitya in non-Devali, by Vastshankan G. Ozha	
(with two plates)	251
Bemerkungen zu Senwarztosi's Kitab assilah, von Dr. Rudolf Gryen	259
Manu and Brihaspati, by J. John	275
Beitrüge zur armenischen Dialectologie, von Dr. Johann Hantsz (Fortsetzung)	251
Reviews.	
П. Н. Johnston: Der Kilima-Ndjaro, von L. Rrimsen	64
8, Franklit Die gramaischen Freindwörter im Arabischen, von C. Snovek	
Hurgeronii ,	69
M X Dyryrot: The Tarkakaumudi, Bombay Sansk, Ser Nio, XXXII, von	
H. Jacobi	76

IV CONTENTS

	\mathbf{P}_{2n}
J Lifblin: Handel und Schiffahrt auf dem rothen Meere in alten Zeiten,	
von L. Reimsch	139
F Techmer: Internationale Zeitschrift für allgemeine Sprachwissenschaft, von	
F Miller	151
Вс. Митичь: Эпиграфическіе сліды пранства на югі Россіи, von J. Haxesz.	154
$\mathbf{H}_{\mathrm{ARTWIG}}$ Derensound: La science des religions et l'islamisme, von \mathbf{J} Goldzmer	158
Hariwio Derryhoung: Ousâma ibn Mounfidh. Un émir syrien au premier siècle des creis des 1095—1188, von Th. Nolderi	237
Bhàynagar Pràchar Sodhsanigraha, bhàg pehelo, 1885 Bhàynagar, Darbari	
chhápkhánámain, von G. Behren	244
$J_{\rm c}$ ns Gor n ' Mémoires d'Histoire et de Géographie orientales. N. 1, Mémoire	
sur les Camenthes de Bahram et les Patimides, von A v Kremer	314
Max vax Benemie. La propriété territoriale et l'impôt foncier sons les pre-	
miers calities von A v Kremer	317
P Primson A third Report of Operations in Search of Sanskrit Manuscripts	
in the Bombay Circle, by G. British	319
Shaxkar Panderano Pander The Gaŭdavaha, a historical poem in Prakrit.	
first notice, by G. Bruler	324
A BARTHELINY Gujastak Abalish, von J Kirste	330
TH Nolder Die seimtischen Sprachen, eine Skizze, von D. H. Meller	.3.3.3
Miscellanea.	
Neue armenische Zeitschriften, von J. Hamisz	751
Ziggunerisches von J. Havesz.	~()
Orientalische Handschriften in Krakau, von J. HAMSZ	~1
Ueber die Huzvaresch-Vebersetzung von Vendidad II 22, von F. Meeren	\. \.2
Ucher Jasaa IX, 81 -82, von F. Metaler	168
Ueber do Huzzmesch-Uebersetzung von Vendidad, H. 8-10, von F. Marrin	163
Notiz der Reduction	164
Lober Joseph IX, 90, von P. Millink	247
Weber di Hozvaresch-Uebersetzung von Vendidad, V. 111-113. von F. Metalia	245
Zue Lehre vone Nommalstamme im Neupersischen, von Friedkich Spirari	249
Antrage, ven P. Meller	250
Uchor Vendidad, I. 3 · 4 · von P. MULLER	342
Die Etymologie des Stadmamens Sardes, von F. Meller	314
The Kalapas and the Main tynniyas, by G. Bunner	315
Liste der ber der Redaction eingelaufenen Bücher .	346

Gleanings from Yàdavaprakâśa's Vaijayantî.

Вy

G. Bühler.

Some time ago I announced the recovery of Yâdavaprakâśa's Vaijayanti by Dr. G. Oppert of Madras¹ and stated it as my opinion that the work possessed a greater importance for Sanskritists than most of the other Koshas which have come to light in the course of the search for Sanskrit MSS., instituted by order of the Government of India. A continued study of the book has not diminished, but rather increased my estimation of its value. I, therefore, think it advisable to give now a partial analysis of its contents and to make some extracts from it, which, I believe, will be generally interesting and calculated to advance our knowledge of Sanskrit. The task is unfortunately not an easy one and must remain imperfect, as I can use a single MS. only, which, though throughout corrected by a Pandit, is not always trust worthy. Still I hope that, in spite of this drawback, the examination of the Vaijayanti will not prove altogether useless.

Before I, however, attempt this, I must somewhat enlarge my former remarks regarding the age of the Kosha and regarding its author. With respect to the latter the colophon gives the following information,

⁴ Literarisch-kritische Beilage zur Ocsterr, Monatsschr. f. d. Orient 1884, p. 128

² The MS, kindly lent to me by Dr Opper, is written on 109½ pages foolscap in the curious variety of the Nagari alphabet, used in southern India. It is quite modern and a transcript, as the mistakes show, from a Grantha or Telugu copy.

iti yatijanasamghamijitanghrih prathitayasâ bhuvi Yâdavaprakâsah vyarachayad abhidhânaśâstram etat saha rachanaih saha lingasamgrahena 1 2 1 1 etâin kritâm ashtabhir uktakândaih bhûtasvarûpair ira nâmamâlâm dhattâm risâle hridaye murârih svâm vaijayantîm iva Vaijayantîm [3 [2] evain sûkshmanyûyanirnîtasabdaih sarvárthánáin vyastakośe nibandhah samvittînêm bhûshanam satkavînêm práptah páram Vaijayantinighantuh | 4 | 3 nánávidyávedyavágratnamálá mûrtain vedain vedayantî trivedyâh boddhum buddhidhvamsakadhvantachakram prâjňair jňeyâ Vaijayantî jayantî | 5 | 4

iti bhagavatû viditanikhilanigamanichayarahasyavidyena dinamanisamatejasû sakalatattvaprakûsena Yûdavaprakûsena virachitûyûn Vaijayantyûn seshakûnde lingasamgrahûdhyûyah || granthasankhyû pañchasatûdhikûni trisahasrûni 3,500 || 5

From this passage which, I should say, belongs to the author himself, it appears that the venerable Yâdavaprakâśa was not only an ascetic, but probably held a high position in his order. For, if it is true that, as verse 2 asserts, his feet were worshipped by a multitude, or perhaps, a community of Yatisé, he must at least have been the head of a matha or monastic establishment. It may, however,

¹ Metre, Pushpitagra — The MS reads philianghri. — The first verse, which I omit, contains a hackneyed description of the vastness of the Sanskrit language.

² Metre, Indravajrâ.

³ Metre, Śâlinî,

⁴ Metre, Śâlini — MS chakra.

⁵ I omit the two concluding verses in which the copyist asks the pardon of the readers for his shortcomings.

be that he had attained a higher rank, that he was the head of a sect, or a jagadguru, as the modern Indian expression is. Verse 3 which recommends the Vaijayantî to Murâri, shows further that the author was a Vaishnava. In addition to this information we may gather from other passages of the Kosha, that Yâdavaprakâśa's home lay in southern India. He repeatedly alludes to or quotes works, studied chiefly or exclusively in the south, such as the Taittirîya Âraṇyaka and the Âpastambîya Grihyasûtra. From the latter work he extracts, as we shall see further on, the curious terms, describing the defects of maidens, which make them unfit to be wedded. Moreover he occasionally gives those forms of Sanskrit words, which are peculiar to southern India. Thus he has instead of the common northern form śukram, the rarer one śuklam, which the southern schools of the Taittirîya-Śakha, the Baudhavaniyas and the Apastambiyas, employ. The same passage mentions also the curious word srehu, which Professor Stenzler has placed into the text of the Gautamiya Dharmaśâstra 1. 44 on the authority of the Telugu MSS. 1 It may also be mentioned that southern commentators, such as Mallinâtha? and Kavîndra Sarasvatî, quote the Vaijayantî much oftener than the notherners, and that MSS. of the Vaijayanti are at present, it would seem, procurable only in the Dravidian districts.

As regards the date of the Vaijayantî, a terminus ad quem is gained, as I have stated formerly, by the quotations in Hemachandra's vritti to his Abhidhànachintàmani. The passages adduced there are all traceable in the MS, and there cannot be the slightest doubt that Hemachandra's Vaijayanti is the same as the work under notice. A

 $^{^{1}}$ The verse which is found in the Bhûtâdhyâya of the Pâtâlakâṇḍa runs as follows,

reto vîryan varan vîryan harshajan srehu paurushan | śuklam pradhânadhâtuś cha dhâtavo 'mî naváshta vâ |

The second viryam is a mistake for vijam, or, bijam and varam stands for balam ² Mallinatha sometimes refers to the Vaijayanti and sometimes to Yadava. But the same work is meant. Thus the quotation in the commentary on Maghakavya, 1 33, marked iti yadavah, is from the Strilingadhyaya of the Tryaksharakanda

few instances will suffice to prove the correctness of this assertion. The verses, quoted in explanation of H. A. Ch. verses 316 and 323, are found in the Bråhmanådhyåya of the Bhůmikánda. The former is corrupt in the MS, which reads,

abhimánas tv ahainkáro garvastri šivirasmitá (?) |

while Hemachandra's garvo'strî is clearly required. The second runs, as follows,

sambhûvanâ syâd âśaikâ vitarkas tarkam astriyâm |

The quotations in the remarks to H. A. Ch. 584, 604, 611, 623, 627 and 634 all occur in the Bhûtâdhyâya of the Pâtâlakâṇḍa. In the second the MS, has the correct reading jaṭharain codarain na nā. The half-verse which teaches that aṇḍa (H. A. Ch. 611) may be either a masculine or a neuter, is the following,

astriyo mushkakośândâh pheluko vrishano 'ddukah |

In the passage, quoted A. Ch. verse 623, the MS. reads rgikyau for rgikkau, the form agrees with that used. Taitt Sainh. v. 7, 19, 1. I may add that the text of the Abhidhânachintâmaṇi, too, offers many indications that Hemachandra drew to a large extent on the Vaijayantî.

Hemachandra composed, as his commentary states, the Abhidhanachintamani not long after the completion of his Sanskrit grammar. The latter he wrote, as the dedication shows and as Merutunga specially mentions, during the reign of Siddharája-Jayasinha of Anhilvad, who ruled from 1093 4—1143 44 D. It is thus evident that the Vaijayanti must have been a well-known work in the first half of the twelfth century of our era. It cannot, therefore, have been written later than about the end of the eleventh century. While I consider this much as incontrovertible, I venture to add a further guess which is based on two discoveries, made by Dr. F. E. Hall.

¹ The quotations refer throughout to the edition by Böhtlingk and Rift

and Mr. K. B. Ратнак. I do this, chiefly because I hope that it may induce Sanskritists, living in India, to make further researches and thereby to settle the date of the Vaijayanti definitively. In the Appendix to his Catalogue of Indian philosophical works p. 203 Dr. F. E. Hall gives some notes from the Prapannâmrita regarding the personal affairs of the famous sectarian Râmânuja. Among other details we hear that Râmânuja's secular instructor was one Yâdava Âchârya, a daṇḍin of Kâñchi. A MS., from which Mr. K. B. Ратнак offers some extracts in the Indian Antiquary vol. xi. p. 175, apparently supplements this information by telling us,

śriyâdavaprakáśasya śishyo râmânujo yatih | tena vaishnavasiddhântah sthâpito yurusammate |

The pupil of famous Yâdavaprakâsa was the ascetic Râmânuja. He established the Vaishnava doctrine with the approval of his teacher.' It seems evident that the Yâdaya Âchârya of the Prapannâmrita and the Yadavaprakasa of Mr. Pathak's MS, are one and the same person. As Râmânuja's teacher Yâdayaprakâ'sa did occupy himself also with secular learning, it is not at all unlikely that he was the author of the Vaijavanti. The equality of the name and of the position, the southern origin and the time fit perfectly. With respect to the latter point it must be noted that the dates, given for Râmânuja's birth, vary between 1008 and 1127 A. D. Professor Wilson has declared himself in favour of the later date. But recent inquiries, instituted by Divax Bahadur Raghunathrao of Madras, confirm the statement that the founder of the Śrisampradâyis was born in the beginning of the eleventh century. Mr. Raghunaturao received from the Tenkalais and Vadakalais, the two hostile seets, into which Râmânuja's followers are at present divided, the unanimous answer that their Guru was born in the month of Chittrai in the Pingala year, corresponding to Kaliyuga 4118, i. e. 1017 A. D. But, whether the birth of

¹ H. H. Wilson, Works, vol. i, p. 35, note 1.

² Divâx Bahâder Raguexâihrão kindly sent me this information in a letter, dated August 14, 1885.

Râmânuja really falls in the beginning of the eleventh or of the twelfth, neither of the two dates goes against the proposed identification. I repeat that I do not wish the latter to be taken for more than what it is worth. Further confirmation is required, before it can be considered quite safe. In case, it is confirmed, the date of Râmânuja's birth has to be proved by clear evidence, before we can say whether the Vaijayantî was written about 1000 or about 1000 A. D.

As regards the Vaijayanti itself, the work is divided, as the colophon states, into eight Kāṇḍas, each of which includes several Adhyāyas. They are,

- I. Svargakâṇḍa, containing 1) Âdidevâdhyâya, 2) Lokapâlâdhyâya, 3) a short unnamed chapter enumerating some minor deities;
- II. Antarikshakàṇḍa, containing 1) Jyotiradhyâya, 2) Meghâdhyâya, 3) Khagâdhyâya, 4) Śabdâdhyâya;
- III. Bhûmikâṇḍa, containing 1) Deśâdhyâya, 2) Śailâdhyâya, 3) Vanâdhyâya, 4) Paśusaingrahâdhyâya, 5) Manushyâdhyâya, 6) Brâhmaṇâdhyâya, 7) Kshatriyâdhyâya, 8) Vaisyâdhyâya, 9) Śûdrâdhyâya;
- IV. Pâtâlakâṇḍa, containing 1) Jalâdhyâya, 2) Purâdhyâya, 3) Bhùtâdhvâva;
- V. Sâmânyakâṇḍa, containing 1) Gaṇādhyâya, 2) Dharmakarmādhyâya, 3) Guṇādhyâya, 4) Arthavallingādhyâya;
- VI. Dvyaksharakánda, containing 1) Punilingádhyáya, 2) Strilingádhyáya, 3) Napunsakalingádhyáya, 4) Arthavallingádhyáya, 5) Nánálingádhyáya;
- VII. Tryaksharakâṇḍa, containing 1) Punilingâdhyâya, 2) Strî-lingâdhyâya, 3) Napunsakalingâdhyâya, 4) Abhidheyavallingâdhyâya, 5) Nânâlingâdhyâya;
- VIII. Šeshakāṇḍa, containing 1) Puinlingādhyāya, 2) Strílingādhyāya, 3) Napuinsakalingādhyāya, 4) Abhidheyavallingādhyāya, 5) Nanālingādhyāya, 6) Paryāyasainyoganyāyapradaršanādhyāya, 7) Anekarthāvyayādhyāya, 8) Avyayaparyāyādhyāya, 9) Lingasaingrahādhyāya.

The last three Kaṇḍas contain the Nanarthas.

The first Adhyâya opens with a mangala, consisting of one verse adressed to Brahman,

Omkârârthâya tattvâya vâchyavâchakaśaktaye | Brahmasamjñâya pûrveshâm gurûpâm gurave namah |}

"Glory to the teacher of (all) former teachers, to him who is called Brahman, who is the true meaning of the syllable Om, who is the essence, and whose power gives names to the objects to be named!"

Then follow the *paribhâshâ*-rules in nine ślokas and a half. They refer exclusively to the manner in which the gender is indicated or may be recognised in doubtful cases. Remarkable are the abbreviations *shan* for *shanda* and *klî* for *klîba*.

(To be continued.)

¹ An exact translation of this verse is impossible, as it apparently refers both to the deity brahman and to the śabdabrahman, and the epithets in the first line are intended to be taken in different ways. Thus, if the word brahman is referred to the deity, śakti may either mean Brâhmî or Vâk, or, to the śakti, called abhidhā, which rests on the will of the Lord. If brahman refers to the śabdabrahman or the Veda, the meaning of the compound at the end of the first halfverse is, that all things have been named in accordance with the words of the Veda.

Ву

F. Kielhorn.

Apanya ity uchyatê, tatrêdan na sidhyati, Śivah Skandah Visûkha iti .kin kâranam? Mauryair hiranyârthibhir archâh prakalpitáh. Bhavêt tâsu na syât; yâs tv êtâh samprati pûjârthâs tâsu bharishyati.

It is with some reluctance, that I once more draw attention to this passage of the Mahabhashya, which has been fully discussed by other scholars, in India and in Europe. My reason for doing so nevertheless is, not to put an interpretation of my own in the place of those which have already been given, but rather, to state the doubts of which I cannot quite free myself, and to give others an opportunity of removing my difficulties. In my opinion, an interpretation of a difficult passage will generally be accepted as satisfactory only, when it accords with the usage of the author in other passages, about the meaning of which there is no doubt; when to the words or phrases, which the passage contains, it assigns exactly those meanings which those words or phrases usually have elsewhere. If I have rightly apprehended the arguments advanced by others, there are in the passage under discussion mainly four expressions, about which there has been a difference of opinion, the word maurya, the verb prakalpayati, the phrase yas tv êtah, and the word samprati. Of these, the word maurya occurs nowhere else in the Mahâbhâshya. The others do occur, frequently: their meaning in other passages is not at all doubtful; and the same meaning, which they have elsewhere, they should be shown to have in the present passage, when we are asked to accept an interpretation of it as the only possible and right interpretation.

1. I begin with the phrase yas tv êtâh. In the word êtâh Patañjali is made by the interpreters to refer to images mentioned in the previous part of the discussion, these before-mentioned images. I doubt that this interpretation accords with the ordinary usage of Patanjali, and am certain that it does not give us the only possible, nor even the most probable sense of the original. The phrase ya êshaḥ, yad êtad, ya êtê, yâny êtâni, yê tv êtê, yâni tv êtâni is of most frequent occurrence in the Mahâbhâshya, and (excepting, so far as my observation goes, a single passage) nowhere are we referred by the pronoun *êtad* in it to something which has been mentioned before by Patanjali. Judging from a large collection of passages, êtad here draws the attention of the reader to something which independently of the discussion, that happens to be going on, has come or may come under his observation; it reminds him of, and directs his attention to, something which is or may be considered to be well known to him. The word *êtad* in this connection I find it difficult to translate into English, but I may be able to show its force by a few examples taken from the Mahâbhâshya. In vol. 1, p. 278, l. 1 and elsewhere we read ya êsha manushyah prêkshûpûrvakûrî bhavati sa . . . ,the man who acts with foresight ; p. 333, l. 15 ya êsha manushyô duḥkhartô bharati sô . . . ,the man who is distressed with pain Here êsha does not point to a man mentioned before nor to any one particular man, but reminds the reader that he probably has seen or may see such a man as is spoken of, or that the fact stated is one that has come or may come within his cognizance. In yet êtê sîlpinê nama tê . . . (vol. 11, p. 36, l. 4), yê tv êtê rajakarmiyê manushyês têshâm . . . (vol. 1, p. 333, l. 8), yê tr êtê vaiyâkaranêbhyê 'nyê manushyâh kathan tê . . . (vol. 1, p. 95, l. 14), yê 'py êtê rathakârâh . . . tê pi (vol. 11, p. 197, l. 7) the word cte does not point to any beforementioned artists, workmen, non-grammarians, or chariot-makers, but simply directs us to observe such persons and their doings in ordinary life. And the same is the case in numerous other passages. If

I were asked to explain this meaning of *étad* in Sanskrit, I should say, that the word is used *prasiddhau*. And in accordance with this ordinary and most common usage of the Mahâbhâshya I have always thought, that *yâs tv êtâh* in the passage under discussion would naturally be taken to mean, ,but the (images)—images well known to you, or images which you may see if you look about—which, or, in Sanskrit, *yâs tu lôkê prasiddhâh*.

2. Samprati means ,now', but I doubt if anywhere in the Mahâbhâshya it has the meaning ,now' in the specific sense of ,now-adays' or ,at the present day', and as opposed to ,in former days or in past times'. The word which has this meaning in the Mahabhashya is adyatvê, opposed to purâkalpê. The now denoted by samprati is now as opposed to ,before' or ,afterwards', present as opposed to ,past' and ,future'. Pâṇini in 1, 3, 72 says abhiprâya, and not simply âya, in order to show that the Âtmanêpada is used, not only when the fruit of an action accrues to the agent now, but also when it has accrued or will accrue to him (vol. 1, p. 292, l. 25; similarly p. 330, I. 13). The possessive suffix mat, it may be argued, is added when somebody has a thing (sampratisattâyâm), but not when he has had it or will have it (bhûtabhavishyatsattâyâm. Vol. 11, p. 391, l. 8). The Karmapravachaniyas do not express the action of a verb employed now, i. e. they express the action a verb which was there before but has now been omitted (vol. 1, p. 346, l. 17). The person addressed ,ask me!' does not ask now, while he is being addressed so, but will ask after having been addressed so (vol. 11, p. 33, 1, 10). Nivâsa we call the place where people live now, abhijana that place where others, their ancestors, have lived before (vol. 11, p. 314, l. 7). That first pigeon, from which all other pigeons are descended, does not live now, but has lived before (vol. 11, p. 325, l. 17). From a comparison of such and similar passages I have hitherto translated samprati pûjûrthûh by images ,used for worship now (but not used so before), and have understood Patañjali to say that in the case of (images) - images well known to you - which are used for worship now (but were not so used before, the suffix kan) will be

(dropped). Samprati pûjârthâh to my mind certainly suggests the idea, that the images referred to, before they were pûjârtha, were not pûjârtha, were not used for worship. The shorter name belongs to the image now, when the image is used for worship; the longer name denoted the same image before, before the image was used for worship, when the image still was an article of sale, which now it has ceased to be. To mark the close connection of the words samprati and pûjârthâh I have in my edition printed the two words as a compound, which may seem unnecessary, but in support of which I might quote sampratisattâ in vol. 11, p. 391, l. 8, which undoubtedly is a compound, and sampratipadânta in vol. 151, l. 16.

3. Prakalpitâl is a difficult word, and for that very reason I would urge the necessity of assigning to it exactly that meaning which the causal form prakalpayati has elsewhere in the Mahâbhâshya. Prakalpayati is most frequently employed in passages like the following: vol. 1, p. 86, l. 22 divâdibhya ity êshâ pañchamî sab iti prathamâyâh shashthîm prakalpayishyati tasmâd ity uttarasya (P. 1, 1, 67) iti, p. 170, l. 21 halîty êshû saptamy an iti prathamûyûh shashthîn prakalpayishyati tasminn iti nirdishte pûrvasya (P. 1, 1, 66) iti, ,by P. 1, 1, 67 the Abl. divâdibhyaḥ will make of the Nom. case śap a Gen. ease, by P. 1, 1, 66 the Loc. hali will make of the Nom. case an a Gen. case'. Here prakalpayishyati is clearly equivalent to nirvartayishyati. The Gen. case prathamâyâḥ, with which it is construed, is similar to the Gen., which we have in na mridûnêm iva kârpâsânâm kritah, asya sûtrasya sâtakam vaya, tandulanam odanam pachati (i. e. tandulavikaram odanam nirvartayati) etc., and the only meaning, which I accordingly can assign to prakalpayati is .to fashion' or ,make' one thing out of another, ,to produce a thing which did not exist before out of something else, ,to transform one thing into another. At any rate, it will be admitted, that by the operation of the Paribhâshâs P. 1, 1, 66 and 67 the Gen. case will be prakalpitâ out of the Nom. case, and that it would be impossible to translate this prakalpita by introduced or ,used or any verb of similar import. — The verb prakalpayati we meet again in a verse and in Patanjali's explanation of that verse in

vol. 1, p. 16, lines 10-13. Neither in the ordinary language nor in the language of the Vêda does there exist a long vowel or a pluta vowel, that is samvrita. Sthânî prakalpayêd êtâv anusvârô yathâ yanam the original (samvrita short vowel) would produce these (samvrita long or pluta vowels), just as an (original) Anusvâra (produces) the (nasal) semivowels', i. e. makes the semivowel substituted for it a nasal semivowel. Here again I cannot better express in Sanskrit the meaning of prakalpayêt than by nirvartayêt, and I should here also consider it impossible to translate the word by such expressions as ,to introduce or ,to employ as a means for an end. Nor would such a translation do for the Gerund prakalpya in the often quoted Paribhasha prakalpya vâpavâdavishayan tata utsargô 'bhinivisatê ,after forming (or establishing) the sphere of the Apavâda, the general rule takes effect'. — Aware then of how prakalpayati is used elsewhere in the Mahâbhâshya, I have hitherto translated archâh prakalpitâh by ,the images have been fashioned or ,formed or ,brought into existence' or ,produced' (out of some material or other), and have understood Patanjali to speak of the manual or mechanical fabrication of images, such as would be carried on by artizans in the course of their profession or trade.

With the fact, that the word mawya, taken in the only known sense of the word, would not suit such a translation, I have nothing to do here; for the word mawya occurs nowhere else, and my sole object in writing these lines is to show, in what respect the interpretations proposed do not seem to me to agree with the general usage of the Mahâbhâshya. I shall be glad to be corrected by others, and would only wish to add here, that the word mawya, whatever be the meaning of it, and the whole passage in my opinion is of very slight importance for ascertaining the date of the Mahâbhâshya.

A disputed meaning of the particles iti and cha.

Вς

G. Bühler.

The question whether the particles iti and cha, used either separately or conjointly, sometimes mean in scientific works, 'and so forth, and the like', is a point on which the Hindu scholars are at variance with the majority of the European Sanskritists. Indian commentators, especially the authors of vrittis on Sûtras and Kârikâs, feel no doubt that the ancient Acharyas have more or less frequently used the two particles in order to indicate that their rules include besides the matters mentioned explicitly also other points, a special enumeration of which they thought unnecessary. This belief is found among writers on the most different Sastras and of the most different times. Jayâditya and Vâmana, the authors of the Kâśikâ, who wrote in the seventh century A. D., share it with Bhattoji Dikshita and other grammarians, who are not far distant from our own times. Praśastapâda, the author of the ancient Bhâshva on the Vaišeshikasûtra, agrees this respect with Jayanâtha Tarkapañchânana, who wrote one of the most recent expositions of the same work, and Vijnaneśvara, the famous lawver of the eleventh century, with Krishņapaņdita Dharmâdhikârin, whose literary activity is not yet closed.

The majority of the European Sanskritists, on the other hand, doubts or denies that the two particles ever have this meaning. The standard Sanskrit dictionaries omit it. Among the European trans-

 $^{^4}$ See e, g the remarks on Pân III. I 41, 126; III 2 30, 138; III. 3 119, 122; IV 2 82; V 1 7; V 2. 93; V. 4 145; VII 1 48; VII. 2 34; VII. 4. 65.

lators of the ancient Śâstras some disregard and pass in silence by the explanations of the native commentators on this point, while others explicitly declare them to be incredible.

The task of arriving at a final decision between these two conflicting opinions, which seriously affect the interpretation of the Sûtras, presents not inconsiderable difficulties. Nevertheless it seems not altogether hopeless, if, setting aside all reasoning from general principles, the enquiry is directed to the following special points,

- 1) Do any of those Sûtras and Kârikâs, of which authentic explanations, written by the authors of the originals, are in existence, show any perfectly certain instances of the use of the two particles which the Indian commentators teach?
- 2) Do any of those scientific handbooks, the commentaries of which were written by men of later times, exhibit instances where the disputed meaning of the two particles is certain or probable from the context or from other circumstantial evidence?

The following facts from some ancient and modern Śāstras furnish, I think, answers to these questions and go some way towards finally solving the difficulty.

As regards iti and iti cha, Hemachandra, who himself wrote the commentaries on his grammar and its angas, says explicitly that he used iti in the sense of 'and the like, and so forth', both in a verse and in a Sûtra.

He explains the end of the first half of the ${\rm \hat{A}ry\hat{a}}$ -verse, Linganusasana vin. 1,

apatyam iti niyatâh in the following manner, apatyam ity anukritâ niyatâlingavachanâh | itiśabdasyâdyarthatrâd apatyâdayo niyatâh | 1 '(Words) which resemble apatyam are immutable in gender and number. As the word iti has the meaning of ádi (and so forth, and the like, the passage means that), apatya and similar words are immutable.'

¹ See Dr. Francke's edition of the Lingânusâsana, p. 53. Dr. Kielhorn, whom I asked to examine Hemachandra's works with respect to this point, has been kind enough to call my attention to this and other passages mentioned in the sequel

Further a Sûtra of Hemachandra's Śabdânuśâsana, 11. 4. 52, first mentioned by Dr. Francke in a note to the preceding passage on Dr. Kielhorn's authority, runs as follows, pâṇigrihîtîti | 52 |, and its commentary is, itisabdaḥ prakârârthaḥ | pâṇigrihîtîprakârâḥ śabdâ âḍhâyâm striyâm nyantâ nipâtyante | pâṇir grihîto'syāḥ pâṇau vâ grihîtâ pâṇigrihîtî | evam karagrihîtî pâṇyâttî karâttî | | | 1

'The word iti has the force of prakâra, manner, or, kind. (The Sûtra means, therefore), words of the kind of pânigrihîtî denoting 'a married woman', are put down as irregularly ending in nî. Pânigrihîtî (means etymologically), she whose hand has been taken hold of or, or, taken hold of by the hand'. In like manner (are formed) karagrihîtî, pânyâttî, karâttî.'

It is impossible to doubt Hemachandra's own words explaining his own manuals, and it must be accepted as a fact, that *iti* actually has the disputed meaning at least in one Sanskrit Sûtra and in one Kârikâ.

According to Hemachandra's statement his peculiar employment of the particle *iti* is justified by its having the meanings *âdi* and *prakâra*. He² is not the only Indians author, who attributes to *iti* these two significations. The ancient Koshas of Śâśvata, verse 788, and of Amarasiūha, III. 4. 32. 7, as well as the later works of Halâyudha, Abhidhânaratnamâlâ v. 101, of Maheśvara, Viśvakosha, verse 2144, of Yâdavaprakâśa, Vaijayantî, *śeshakâṇḍa, anekârthâvyâ-yâdhyâya*, and of others give either one or both of these words in explanation of *iti*. One of them is in reality sufficient, as *âdi* is used *prakâre* and *prakâra* may be said to include the meaning of *âdi*. The author of the Gaṇaratnamahodadhi, who wrote in the 12th century A. D., has even gone to the trouble of looking for illustrations from the older literature. One of his examples, p. 24, l. 1 of Professor Eggeling's edition, has been taken from Pâṇini's grammar, where we read III. 140, *jvalitikasantebhyo ṇaḥ* [. ,(The affix) ṇa (is added) to (the

 $^{^{\}mbox{\scriptsize 1}}$ Dr. Kielhorn has kindly communicated to me the full commentary of the Sûtra.

² See also his Anekarthasaingraha, vi. 22.

roots of the Dhatupatha), beginning with pral and ending with kas: Iti stands here undoubtedly, as the Kâśika, too, points out, for âdi, just as in another passage of the same work, in. 2, 141, samityashtabhyo ghinun. (The affix) ghinun (is added) to the eight (roots of the Dhâtupâtha) beginning with \$am. 2 The other quotation of the Ganaratnamahodadhi, p. 23, l. 12, illustrates the use of iti in the sense of prakâra. The sentence gaur asvo hastiti jûtih, can only be translated with Professor Aufrecht, a cow, a horse, an elephant (and animals of) a similar kind (form) a class. The passage has not been identified. Its wording seems to indicate that it has been taken either from a Sûtra or from a Bhâshya. But, however that may be, the examples from Panini prove clearly that iti was used in very ancient times as a synonym of adi. This point possesses considerable importance, because it removes a weighty objection against the interpretations of the native commentators in many other passages. If Panini in two Sûtras undoubtedly wrote iti for idli, an objection a limine is not possible against the assertion of the Kâśikâ and other commentaries that the particle has the same meaning in vidain kurvantv iti, Pân. m. 1. 41 and other passages. Nor is it permissible to contend that the commentators of other ancient manuals, be they Dharmasûtras, Śrautasûtras, Grihvasûtras, or Kārikās on these subjects like the Mânava Dharmaśâstra, must be wrong, if they sometimes take iti as an equivalent of idi. The method of composition and the style, used by all the known Sútrakáras, are so similar, that it would be hazardous to deny in the case of one, what must be admitted in the case of another.

On the other hand it would be improper to assume that the commentators must be right in each individual case. As the particle iti is used in many different ways, their statements are liable to and always ought to be subjected to a careful examination, whether there is circumstantial evidence which makes them credible. The results

J See Westergaard, Radices, § 20, 1-30.

² See Westergaard, loc cit § 26, 92-98

³ Halâvidha, Glossary, sub voce iti. The brackets are mine.

of such enquiries will in some cases be unfavourable to the native authorities and in others remain doubtful. But there are also other passages, where the correctness of the traditional explanation is made very probable by collateral evidence. One of the latter is the prohibition, addressed to a learned Brâhmana who desires to be scrupulously correct in his behaviour, 1 pâlaisam asanam pâduke dantaprakshâlanam iti varjayet, which occurs in this form in the Vâsishtha Dharmaśastra xII. 34 and in the Baudhayaniya Dharmaśastra II. 6. 4, as well as with the varia lectio iti cha in the Gautamiya Dharmasastra ix. 44 and in the Apastambiya Dharmasatra i. 32. 9. The native commentators on these four works asserts unanimously that iti stands prakâre or has the force of âdi 'and so forth'. On this supposition the translation ought to be, 'Let him avoid (an object) made of Paláśa-wood, a seat, a pair of clogs, a stick for cleaning the teeth and so forth', or more idiomatically, 'Let him avoid (to use) a seat, clogs, sticks for cleaning the teeth and other (utensils) made of Palâśa-wood'. The decision whether the traditional explanation is correct, depends on the answers to the following questions. First, do the other ancient Smritis confine the prohibition to the three objects specially mentioned, or, do any of them extend it to others? Secondly, is a reason for this prohibition perceptible, and does this reason make the extension of the prohibition probable or preclude it? The first question is answered by the Vishnusmriti Lax, 6, where bedsteads, made of Palaśa-wood, are forbidden. As regards the second question, the reason why the objects mentioned are prohibited, is without doubt, that the Paláša belongs to the sacred or yajňiya trees, the wood of which is frequently used at sacrifices. It was, therefore, considered improper to convert it into utensils or furniture, which, of a necessity, must come into contact with impurities or impure parts of the body. Under these circumstances the objects named can only be meant as instances and the assertion of the commentators that iti or iti cha have the sense of idi and so forth is perfectly credible.

⁴ See also Zeitschrift der D. M. Ges., Bd. xi., p. 541. Wiener Zeitschriff d. Kunde d. Morgenl. I. Bd.

Other passages, where good reasons can be adduced in support of the traditional explanation are not rare. Thus exactly similar arguments are available in order to show that the enumerations in the rules of Âpastamba. Dharmasûtra 1, 51, 6 and 11, 11, 7 are not exhaustive and that hence the particle *iti* in all probability is intended to indicate this fact.

The case of *cha* and so forth is not much different. Hemachandra again asserts distinctly with respect to two passages of the Lingânuśâsana that he has used it in this sense. The last two *pâdas* of the verse Lingânuśâsana v. 12, run as follows.

krakachakavachakûrchûrdharchapuñchhoñchhakachhû rrajam uṭajanikuñjan kuñjabhûrjûmbujús cha

and the author adds in the commentary.

chakáro 'nuktasamuchchhayárthah! tena chânteshr adhyarchah adhyarcham ity api '

"The word *cha* indicates the addition of something not mentioned. Hence among the words, ending in *cha*, *ardharchah* may also be *ardharcham*."

In the same chapter verse 33, we have in the last pâda,

varshâmishâ vasabusetthusachil.kasáś cha

and the commentary appends the laconic note.

chakárat páyasah páyasam

The lexicographers, Hemachandra himself included, do not specially mention this peculiar use of *cha*. They give *samuchchaya* as one of the meanings of *cha*, and they probably thought it unneceesary to add *anuktasamuchchaya*, because they considered it to be included under the first term.

⁴ Dr. Francke's edition, p. 50, 12, has 'nultasanoichchhayab, But the context requires the reading, given above, which is found in the analogous passages of other commentators.

As regards the works for which we possess no authentic commentaries, written by the authors of the originals, there are likewise passages in which *cha* most probably indicates, as the native authorities assert, the *analytasamuchchhaya*. It has already been pointed out on an other occasion, that *cha* must have this meaning in the Våsishtha Dharmasåstra xi. 2, because in the enumeration of the persons worthy of the Arghya, given there, the teacher's name is omitted and such an omission from a list, intended to be exhaustive, would be a grave offence, which no Hindu would commit. I will add now another instance from one of the philosophical Sūtras. In Kaṇāba's manual of the Vaišeshikadaršana the fifth, sixth and seventh aphorisms run as follows.

prithiry ápas tejo vágur ákásam kálo dig átmá mana iti dravyáni | 5 rúparasagandhasparsáh samkhyáh parimánáni prithaktvam samyogavi.

bhâgau sukhadukhe ichehhâdveshau prayatnâs cha guṇâh | 6 | utkshepaṇam avakshepaṇam âkuñchanam prasáraṇam gamanam iti karmâṇi | 7 |

The sixth Sütra mentions only seventeen qualities, while it is evident from other passages of Kanada's work that he admitted seven others. The enumeration in the Sütra, therefore, is incomplete. All the commentators, including Praśastapāda, the very ancient author of the Bhāshya, assert that the particle cha which stands before gunāḥ, is intended to indicate this omission and to include the gunas left out by anuktasamuchehaya. Praśastapāda says, pp. 20—21 (Ben. Sanskrit Series, Nr. 15), kanthoktah saptadaśa chaśahdasamuchehitāś cha gurutvadravatvasnehasamskārādrishṭaśahdāḥ saptaivēty evam chaturvimsatiguņāh (

Seventeen have been expressly mentioned. But just seven (others), gravity, fluidity, viscidity, the reproductive faculty, the invisible one and sound are further added by (the word) cho. Thus (there are) twenty-four qualities.

¹ Zeitschrift der D. M. Ges., Bd. xxxix, p. 706.

20 G. Bühler. A disputed meaning of the particles $\it iti$ and $\it cha$,

If one pays attention to the difference in the wording of Sûtras 5 and 7, where the enumerations are complete, it seems highly probable that the interpretation of the Bhâshyakâra and of his successors is correct. To sum up, the above remarks show 1) that iti and iti cha have certainly been used by ancient and by modern authors in the sense of 'and so forth', 2) that cha has undoubtedly the same meaning in Hemachandra's Lingânuśāsana and most probably in older Sūtras too. A careful examination of the other numerous handbooks of the Indian Śāstras, which the authors themselves have explained, will probably show that other writers agree in this respect with Hemachandra.

Arabisch-aramäische Glossen.

Von

D. H. Müller.

Die Anzeige von S. Fryenkel's Die aramüischen Frendwörter im Arabischen durch Dr. C. Snouck Hurgeronie überhebt mich hier ausführlicher und im Allgemeinen über den Werth des Buches zu sprechen. Ich begnüge mich zu sagen, dass man im Grossen und Ganzen die Methode des Verfassers billigen und den durch sie gewonnenen Resultaten beistimmen kann. Das Buch trägt, wie kaum ein anderes, die Signatur der Schule Theodor Noldekl's, durch dessen Anregung es entstanden und durch dessen Hulfe es sehr gefördert worden ist. Dabei soll aber ausdrücklich anerkannt werden, dass der Verfasser einen originellen Forschergeist bekundet und eine tüchtige Gelehrsamkeit aufzuweisen hat. Das Buch bleibt, was man auch im Einzelnen daran auszusetzen haben wird, ein grosser Gewinn für die Wissenschaft.

Ich von meinem Standpunkte möchte hier noch aussprechen, dass einerseits bei dem Aramäischen in manchen Fällen nicht hätte Halt gemacht werden sollen, da wie ich glaube einige Wörter auch im Aramäischen Lehnwörter aus dem Assyrischen sind, oder durch das Assyrische in ihrer Grundbedeutung genauer bestimmt werden können; andererseits ist bei dem Arabischen das Sudarabische, die sabäischen Inschriften, in sehr geringem Masse berücksichtigt worden. In Bezug auf das Assyrische lasse ich den eigentlichen Assyriologen das Wort und werde mich auf wenige Fälle beschranken, wo das Assyrische mit Nutzen herangezogen werden kann. Etwas eingehen-

der werde ich die Fälle untersuchen, wo durch das Sabäische das Verhältniss zu Gunsten des Arabischen geändert wird. Bevor ich jedoch auf Einzelheiten übergehe, sei mir gestattet zwei principielle Bemerkungen zu machen. Es geschieht öfters, dass bei Lehnwörtern aus dem Aramaischen der Zischlaut sunverändert herübergenommen wird, was dem Verfasser mit Recht als ein Beweis für die Entlehnung gilt. In den meisten Fallen jedoch wird aram s in arab s verandert, was der Verfasser als eine Volksetymologie erklart. Diese Annahme ist vielfach unzulässig, vielmehr ist das Princip aufzustellen, dass aram, § durch arab. s oder s wiedergegeben wird, je nachdem die Entlehnung auf volksthümlichem Weg in sehr alter Zeit oder auf gelehrtem Weg in späterer Zeit stattgefunden hat. Das Genauere über die Geschichte der Zischlaute w. w. z habe ich in einem Vortrage auf dem vu. intern. Orientalisten-Congress in Wien auseinandergesetzt, der in den Acten des Congresses erscheinen wird. Ferner glaube ich, dass der Verfasser, indem er von den Arabern spricht, muner nur die Grenzstämme im Auge hatte, welche einen ewigen Kampf gegen die sesshafte Bevolkerung führten. Diese Stämme kennen wir durch die alten Nachrichten der Klassiker und der alten arabischen Literatur am besten. Man darf aber das Urtheil nicht auf Innerarabien ausdehnen, wo vielfach andere Verhältnisse herrschten. Nachdem ich diese Vorbehalte gemacht, gehe ich an die Besprechung von einzelnen Aufstellungen des Verfassers

- 8. 2. Es scheint mir nicht ganz sieher, dass 元本 ursprunglich Zelt bedeutet lat: es ist vielmehr mit Farnor Dilitzsen, Prolegomena 105, anzunehmen, dass die Grundbedeutung von 元本 niederlassen ist. Die hebr. Form 元元 gegenüber arab 此意, assyr aln erklart sieh als Passivbildung wie 元元 Essbares Niederlassung oder genauer Ort an dem man sieh niederlasst. Zu bemerken ist auch, dass auch im Sabaischen zuch Familie bedeutet Es findet sieh weiters im Sabaischen wie im Phönikischen in Eigenmannen.
- 8. 4. Nicht mit Unrecht bezweifelt der Verfasser die Echtheit von بنة Ziegelstein, das er auf jud.-aram. جريرة syr المنت zurückführt. Es scheint mir aber kaum gewagt, das Wort auch im Ara-

mäischen und Hebraischen (es fehlt im Phönikischen) als ein Lehnwort aus dem assyr.-babylon, libittu für libintu anzuschen. Wir kommen so in das eigentliche Ziegelland, woher Juden und Aramäer den Namen mit der Sache entlehnt haben. Das Gleiche gilt naturlich von عند ألم المعارضة das aus assyr. agurru durch aramäische Vermittlung herübergenommen worden ist.

S. 14. In gleicher Weise glaube ich, dass arab. باب, welches der Verfasser aus باب übernommen erklärt, das in judischen Texten ungemein häufig, im Syrischen aber nur sehr selten vorkommt, auf assyr. bāb zurückgeht. Schon der Umstand, dass es nur im Aramäischen vorhanden ist und hier, wie es scheint, durch jüdische Vermittlung eingeführt wurde, während es nicht nur im Acthiopischen und Sabäischen, sondern auch im Hebräischen fehlt, muss auf babylonischen Ursprung hinweisen. Dazu kommt, dass das Wort schon im Namen Babylons (= Bāb + ilu) erscheint, der in der Genesis aus der Wurzel المنافعة والمنافعة والمنافعة

S. 26. Zu ὑτὰς war auf Dworak's Artikel in der Zeitscheift für Keilschriftforschung (, 155 ff. zu verweisen. Ich stimme allerdings Dworak nicht bei, wenn er die Assyrer das Wort den Hebraern entlehnen lässt, vielmehr glaube ich, dass wir wieder ein assyrisches Lehnwort vor uns haben, und zwar muss das Wort in früherer Zeit auch im Assyrisch-babyl, tanniru gelautet haben. Die Form tinniru ist eine jüngere Bildung. Wenn es richtig ist, dass das Syl, ii R. 48, 35 e f mit dem a. a. O., S. 122 angeführten Oefensyllabar im Verbindung zu bringen ist, wie Dworak thut (S. 124), so möchte ich im u-dun-tum das Wort γra vermuthen. Das folgende u-dun-tum su könnte "Ofen des Windes", d. h. ein Ofen der vermittelst Luftzuges ohne Blasebalg geheizt wird. Diese Vermuthung wird unterstützt durch das Syllabar S^b:

94 [] 平区首(四年)295 [[] 平区十个个。三十年]

wo man ki-i-ru mit hebr. בידים Herd und u-tu-nu mit pra zusammenstellen könnte. Doch mögen sich die Assyriologen über die Zulässigkeit dieser Hypothese aussprechen.

8. 62. Dass אולב aus dem aram. אולב entlehnt sei, habe ich in der Oest. Monatsschrift für den Orient, 1885. S. 225. ausgesprochen und begründet, und stimme also hierin dem Verfasser bei. Dagegen kann ich der Begründung des Verfassers nicht zustimmen, nach dessen Ansicht das Wort im Arabischen keine Ableitung hat. Die von ihm angeführten Stellen, Zuh. 10, 22: Div. Hud. 95, 5, beweisen mit Hinbliek auf die von J. H. Mordinans veröffentlichte Inschrift (ZDMG, 39, 227), in welcher von den בלילבו (Thurmen und Kuppeln die Rede ist, das Gegentheil.

S. 76. Mit Recht trennt der Verfasser xuz von xuz: ersteres ist vielmehr mit phön. xuz: darbringen zusammenzustellen, so dass xuz eigentlich "Präsentirkorb" bedeutet, in welchem die Früchte im Heiligthum dargebracht zu werden pflegten.

S. 93. Zu مُعَلَّع ,Sitzleder ist sab. يرتب Langer, 1, 2, 3, welches höchst wahrscheinlich eine Art Kiosk bezeichnet, was wohl auch mit der Wurzel rr zusammenhängt.

S. 99. Auch das Sabaische hat das Wort جوت für Pferd erhalten. Vgl. Sab. Deakm., S. 41, تعتاره ihre Pferde.

S. 107. 828 (Lamme fehlt allerdings im Hebraischen, ist aber im Phönikischen (Mass. 6) nachgewiesen. Auch an das assyr. *immèru* war zu erinnern. Auf derselben Seite lies Ez. 27, 21 für 47, 21.

8, 111 كَرْفِق ist als aramaische Entlehnung sehon im Kitäh al-Fark, 271 (39) bezeichnet worden.

S. 121. Das Wort p. Fischt ist jedenfalls Hebraern, Phônikiern, Aramäern und Assyrern gemeinsam. Im Hebraischen kommt das n. pr. p. vor und im Alphabet führt ein Buchstabe den Namen Nûn. Assyrisch heisst nûnn ebenfalls "Fischt. Ob bei dieser Sachlage die Aunahme einer Entlehnung im Arabischen nothwendig ist, möchte ich bezweifeln.

S. 125. Der Name בּלָב findet sich auch im Sabäischen Hal. 145, 2; 146, 2, הַרֹּח וֹהַרֹּח בּלֹת. Die Wurzel ist zweifellos ursemitisch wie schon der Lautwechsel אַרָּרָש, אָרָשׁ, אָרָשׁ, אַרָּעָה, אַרָּעָּה Die Wurzel בּבּעָן. בּיִים אַרָּטָּה, אַרָּעָּה בּיִּים וּצִּים אַרָּעָּה וּשְׁרִים וּשִּׁרִים וּשִּׁרִים וּשִׁרִּים וּשִׁרִּים וּשִׁרִּים וּשִׁרִּים בּיִּים וּשִׁרִּים בּיִּים וּשִּׁרִים בּיִּים וּשִׁרִּים בּיִּים וּשִּׁרִים בּיִּים בּיִים בּיִּים בּיִים בּיִּים בּיִּים בּיִּים בּיִּים בּיִּים בּיִּים בּיִּים בּיִים בּיִּים בּיִים בּיִּים בּיִּים בּיִים בּיִּים בּיִּים בּיִּים בּיִים בּיִּים בּיִּים בּיִּים בּיים בּיִּים בּיִּים בּיים בּיים

S. 129. Auch in Bezug auf die Bezeichnung der Saatfelder hätte der Verfasser عَقَلُ nicht beanstanden sollen. Es ist ein ursemitisches Wort, wie assyr. iklu und das häutige Vorkommen von عَقَل in Südarabien beweist. In der von mir veröffentlichten Inschrift der Berliner Museen kommt auch عَقُل وهجر= = عرادا استحدادا المناسبة المناسبة والمناسبة المناسبة المناسب

S. 130. Ebensowenig durfte die Echtheit von چَرَنَّهُ bezweifelt werden, das dreimal in den sabäischen Inschriften erscheint. Vgl. Os. 18, 9 بالعاد المتعام المتعام المتعام بالمتعام بالمتعام بالمتعام المتعام المتع

S. 131. Zu 🙀 vgl. Friedrich Delitzsch, Prolegomena 98 ff.

S. 132. In Bezug auf בסט ist zu bemerken, dass im Sabäischen der Erntemonat בממֿפה (בּפּ מּבֹּשׁב heisst. Später wurde er auch נפּ الصراب genannt (vgl. ZDMG, xxx, 705).

S. 135. عَرْمَكُ ,Getreidehaufen ist nicht so "ganz gewiss" entlehnt. Das arabische Wort غَرْ ,Damm", das ich auch im Sabäischen nachgewiesen habe (ZDMG, xxx, 676), stimmt auch vocalisch genau mit hebr. عرجه und mag ursprünglich ,Haufe, Anhäufung" bedeutet haben.

S. 145. In Bezug auf das Wort הקל, כבּל, הקל, stimme ich Grum bei, dass es dem Hebraischen und Arabischen gemeinsam ist, wie der Ortsname הַּבְּּבָּה in Südarabien beweist. Was בּבָּל betrifft, so kommt בּבָּל. Plur. הַבָּּל sehr häufig in den sabäischen Inschriften vor, was dafür zeugt, dass die Palmeneultur den Arabern schon sehr früh bekannt war. Die Annalume, dass sie dieselbe von den Aramäern

kennen lernten, scheint mir ganz ummöglich. Dass die Aramaer in ihren für Palmencultur weniger geeigneten Wohnsitzen eine Art Kunstgärtnerei mit der Palme treiben mussten, um sie einzuburgern, mag wohl richtig sein. Die Araber des Nordens mögen von ihnen in dieser Hinsicht Verschiedenes gelernt haben.

S. 148. Die kurzen Bemerkungen Guid's und Fraekel's über אָד, ישני und בּלָב sind durchwegs richtiger und klarer als die sehr gelehrte Abhandlung Lagarde's in den G. G. N., 1881, S. 368 ff., auf die jedenfalls der Verfasser hätte verweisen sollen. Die ganze Beweisführung Lagarde's steht auf schwankenden Füssen, obwohl alle Gesetze der Lautverschiebung aufgeboten werden. Der Ausspruch: Ein semitisches Wort T'N müsste aram. ב., hebr. שָּבָּה, arab. العند (sie) lauten', ist unrichtig: der Radical ב an erster Stelle ist sehr wohl möglich. Vgl. שבר, בבר, בבר, בבר, בבר, בבר בה בבר. Damit fallt aber die ganze Beweisführung. Ueberhaupt enthält die kleine Abhandlung eine Reihe von Behauptungen, deren Beweise wir gerne hören wurden, so z. B. die Aufstellung "dass regelrecht z einem dentspricht (386). Vielleicht komme ich an anderem Ort noch auf die Lagarde'sche Abhandlung zurück.

Ibid. Die Annahme, dass جَنَة Garten entlehnt sei, scheint mir denn doch allzu gewagt. Die Begrundung, "das Wort habe im Arabischen keine ganz bequeme Ableitung von der Wurzel جَنَ decken, ist sehr schwach. Kennt der Verfasser im Hebraischen und Aramaischen eine bessere Ableitung? — ألج heisst "decken und schützen", auch im Sabaischen bedeutet pin: (اجِنَنَ عالم schützen", so dass also مَنْ عَلَم المُعْنَى المُع

S. 152. ورق Geld ist gewiss nicht ein athiopisches Lehnwort, da auch im Sabäischen جر in der Bedeutung von Gold neben جر (Fr. 56)

^{&#}x27;Niemand hat jedoch bis jetzt auf das phonikische 🏋 (Carth 241) hingewiesen, das allerdings, wie mir Ering richtig bemerkt, 🏋 zu voealisiren ist

S. 153. ين und ينا Zinn sind wohl ebenfalls Lehnwörter aus assyr. $an\hat{a}ku$.

S. 154 Note. Der Ortsname شبئام in dem von Guid, Della sede 46, angeführten Vers des Imrulkais, heisst nicht ursprünglich "Weinstock". Man vergleiche über die Etymologie dieses Wortes Burgen und Schlösser 1, S. 24 ff. und jetzt Gesennus, Wörterbuch, 10. Auflage s. v. בשנת. Das syr. المحمد "fertilis vinca" scheint aus einer falsch verstandenen biblischen Reminiscenz hervorgegangen zu sein.

S. 158 erklärt der Verfasser رَجِيق als Weinnamen mit Recht von der Wurzel جام die im Arabischen durch بعد verdrängt worden ist. Thatsächlich findet sich im Sabaischen جام (Os. 20, 7, Sab. Denkm. 12, 9).

S. 171. In $\dot{\delta}$ sollte das Hamza im Gegentheil als ein Grund für die Eehtheit angesehen werden; denn so weit man beobachten kann, wird der Hamzalaut öfters vernachlässigt. Das Gegentheil, dass aus entlehntem $k\hat{a}s$ die Araber kas gemacht hätten, ist wenig wahrscheinlich.

8, 181, Sehr charakteristisch ist die Bedeutung von تنجر ,Weinkaufmann. Sie zeigt, dass die Civilisation im Alterthum wie heute erst mit der Einführung berauschender Getranke begonnen hat.

S. 187. Warun شوق entlehnt sein soll, will mir nicht recht einleuchten. Gerade der Beduine musste die Markte aufsuchen, um sich von Zeit zu Zeit mit den nöthigsten Bedurfnissen zu versehen. Vgl. Hamdani 113, 11 ff., wo er die Markte des Beled Hamdan zum Theil aus der Heidenzeit aufzählt. Auch der Ortsname الشوق findet sich in Südarabien.

S. 232. Nicht sehr glücklich leitet der Verfasser den Abschnitt über Kriegswesen ein. Die arabische Sprache giebt allerdings Kunde davon, dass die Araber ein kampffrohes Volk waren, aber aus dem Worte مُنبِيًّ das der Verfasser etymologisch mit hebr. مُنبِيًّ zusammen-

stellt, lernen wir es nicht. Denn صَبَى heisst erstens nicht "Jüngling", sondern "Kind"; dass aber schon das Kind als "Krieger" bezeichnet werden soll, ist doch etwas unwahrscheinlich "Zweitens hangt אבצ מביץ. אבל, mit äth. פּתּא: אבצ "Kriegszug", zusammen, z В. ואבּצּא וְדְּ בְּבַּאנוֹ , sab. אבּצַ "Kriegszug", zusammen, z В. ואבּצּא וְדִ בְּבַּאנוֹ , er rettete sie aus den Kampfen, mit denen sie heinigesucht haben..." Das arab. مَبَى kommt aber von der Wurzel مَنِي "lieben" und ist mit aram. الذي "wollen" zu verbinden. Bei عَبْم denkt man doch gern an hebr. جي "Wesen" und es fragt sich sehr, ob nicht "قوم erst "Volk. Leute" und dann "Krieger bedeutet", denn der ganze Stamm wurde zum Kriege aufgeboten. Das "Volk in Waffen" schliesst ja auch Frauen und Kinder nicht mit ein.

8. 235. Wenn die Lesung zuz in den sabaischen Inschriften sich bestatigt (vgl. ZDMG, xxx, 688), so würde die Zusammenstellung von zu und burgus hinfallig werden. Indessen scheint nach Sab. Deukm, 65 zuzz die richtige Lesung zu sein und das Wort "Schenkung" zu bedeuten.

Der Verfasser sollte mit allgemeinen Thesen etwas vorsichtiger sein. Wenn er sagt: "denn im alten Arabien dürfen wir Festungen nicht suchen, so hat er immer das Arabien im Auge, wie es aus aus den arabischen Beduinen-Dichtern entgegen tritt. Wer in dem Hamdani herumblattert und wer die Geographen durchforscht, wird wissen, dass gewisse Gegenden Arabiens mit alten Festungen bedeckt waren und zwar nicht in Sudarabien allein, sondern auf allen Handelsstrassen, die von Sudarabien nach Gazza einerseits und dem persischen Golf andererseits führten. Der eigentliche arabische Name für Festung ist zwissen. So singt Labid (Div. S. 21):

 dieser beiden Thürme. Es ist aber ein locales, nicht ein südarabisches Wort: denn in den eigentlichen minaischen Inschriften in Südarabien steht dafür 17272.

S. 239 war auch auf sabaisch 55. Kraft zu verweisen.

S. 250. Das Wort سط ohne weiteres für eine Ableitung von aram. שמר zu erklären, war mehr als unvorsichtig. Die Wurzel šatâru ,schreiben im Assyrischen ist sehr häufig. Im Sabäischen heisst -22 .schreiben', السطور oder السطار = אבמר. Inschriften'. womit das koranische اساطب zu vergleichen ist. Die Schreiber scheinen im alten sabäischen Reiche dieselbe Rolle gespielt zu haben wie die heutigen בל במרבן: im osmanischen, worauf folgende Stelle hinweist: בל במרבו -jeder hohe oder nie, كلّ ساطر كابر فأوْ صغير = בברב | علا | علات drige Beamtet. Im Aramäischen und Hebraischen ist dieses Wort von verdrängt worden. Nur einzelne Spuren finden sich im Aram. ,Urkunde' und Hebr. שמר, die neben den Gerichtsbeamten (שפטים) erwähnt werden und also sehr wohl "Schreiber heissen können. Bei dieser Sachlage kann also kaum davon die Rede sein, dass das Arabische sein سَطُر dem Aramäischen entlehnt habe. Andererseits ist die Thatsache, dass diese Wurzel in gleicher Bedeutung in allen semitischen Sprachen vorkommt, höchst seltsam: denn dass die Ursemiten schreiben konnten, wird kein Vernünftiger behaupten. Ich wage daher die Vermuthung auszusprechen, dass das assyrische sațăru schreiben auf verschiedenen Wegen in die anderen semitischen Sprachen eingedrungen ist. Auf der einen Seite zu den Sabäern, mit denen die Assyrer sehon fruh in Berührung gekommen zu sein scheinen, auf der anderen Seite zu den Aramäern und Hebraern, von denen die Substantiva שמר und שמר ubernommen worden sind. Das zweite Wort für "schreiben" zrz. scheint aus dem Phonikischen herzustammen, wo es ja auch noch nachweisbar ist. (Vgl. Mass. 16, 17.) Von den Aramaern drang es in Arabien ein, wo es das aus Súdarabien stammende صَطَرِ zurückdrangte. Das hebr.-phön. ,Schreiber ist wohl erst von בבר Buch derivirt.

S. 251. مَوْمَ und aram. $\lnot \lnot$ sind ohne Zweifel aus dem assyr. duppu "Tafel übernommen.

S. 270. منارة kann sehr wohl eine echtarabische Bildung sein, weil Wurzel und Form im Arabischen gebrauchlich sind. Dafür spricht wenigstens عنادة im Sabaischen (H. 353, 10), das wahrscheinlich zu lesen ist.

S. 273. braucht durchaus nicht aus dem aram. zu sein, da ja auch das Sabaische zu hat. Es liegt auch durchaus kein Grund vor, mit Friedr. Dellizsch, Prolegomena, 141, Note, das Wort von der Wurzel zu abzuleiten. Das Wort kann sehr wohl ursemitisch sein.

S. 280. Die Wurzel pr findet sieh im Sabaischen, so Hal. 188, 8: מירען אַרבין יבאנסטן כל דינסט and am Tage da Gnade erwies dem 'Amjada' und seinem Bruder und ihren Söhnen jeder, der sie richtete. Die Uebersetzung der Stelle ist nicht absolut sicher, weil sie fragmentirt ist und auch andere Deutungen zulässt. עלתר | דינם | עלתר | דֿקבץ | יב | פרדער: | 192, 9: | יבבירת | דינם | עלתר | דֿקבץ | יב ברע ו באלאלתן ויבן ו דמאר | בן זידתם | N. N. baute etc sechs Thirme und sechs Plattformen etc., aus den Ehrengaben seines p. Attar von Kabad und aus den Abgaben, die er entrichtete den Göttern und von dem, was er hinzufügte aus seiner Hand (seinem Besitze), so Richter bedeutet. دیّان - ۲۲ sem, dass ۲۶ دیّان - Richter bedeutet und vom Gotte Attar gesagt wird, und dass auch in der Stelle Hal. 188, 8. unter בל ! לבעם die Gotter zu verstehen sind, welche die Menschen richten. Hal. 259, 1: בין לבבר לבר und er möge richten jeden, der Schutz gewährt. Die Wurzel ps kommt noch vor Hal 259, 5 und 8, 2 in dunklem Zusammenhange Betrachtet man diese Thatsachen, so wird man kaum mit gleicher Zuversicht wie der Verfasser den Ausspruch thun, dass nicht nur arab, مدينة, sondern auch der alte Name الدُيّان und mit Sicherheit ديّان als Gottesname aus dem Aramaischen entlehnt sind.

S. 281. رصافة halte ich für ein gut arabisches Wort, ebenso وصافة für ein echt arabisches nomen loci. Der Tempel des 'Attar in Ma'in hiess בפעד. wahrscheinlich von den eng aneinander schliessenden Quadersteinen. Einen Ort الرُصافة kennt Hamdani 168, 22 in Baḥrain.

S. 282. Das Vorkommen von نخومة أنخوم im Arabischen neben أنخومة أنخوم im Aramaischen und taḥūmu "Grenze im Assyrischen

legt es nahe auch hierin eine assyrische Entlehnung zu erkennen. Das Verbum בתק ישבי ist denominativ und spricht nicht gegen diese Annahme. Darnach ist Delitzsen, Prolegoment, 42, Note, zu berichtigen. Vielleicht ist auch das daselbst angeführte tal. 22-2 ebenfalls als ein assyrisches Lehnwort und nicht als ein beiden Sprachen ursprünglich gemeinsames Wort anzusehen.

S. 283. Das جبایة aus ثنی übernommen sei, scheint mir der Verschiedenheit der Vocale wegen nicht gut möglich. Das Vorhandensein der Wurzel im Acthiopischen und von بعد خبئ im Arabischen und Sabäischen spricht auch gegen diese Annahme. Nicht unwahrscheinlich ist es aber, dass unter dem Einfluss des Aramäischen das verwandte arabische Wort in seiner Bedeutung modificirt worden ist.

S. 284. "Merkwürdiger Weise — sagt der Verfasser — haben die Araber den Räuber, da sie doch selbst eine Nation von Räubern waren, mit einem fremden Namen benannt." Auch hierin liegt eine Verkennung des wirklichen Sachverhaltes und die Generalisirung eines Urtheils, welches vielleicht auf gewisse Grenzstämme passt, nicht aber auf das grosse Volk der Araber, das man ja als ein ritterliches zu bezeichnen pflegte. Oder denkt der Verfasser, dass zwischen "ritterlich" und "räuberisch" die Grenze nur sehwer zu ziehen ist?

S. 285. Fluss' ist ohne Zweifel mit Gum, Della sede, 7, ursemitisch. Dass die Araber keine grossen Ströme hatten, war kein Hinderniss ein Wort zu verwenden, das "Fluss" im Allgemeinen bezeichnete. Geographische termini technici bilden sich mur langsam und auf wissenschaftlichem Wege aus. Dass 🙀 einen grossen Strom bezeichnen muss, ist schon desswegen unrichtig, weil ja in proposition (Gen. 15, 18) das Beiwort überflüssig ware. Endlich sei noch bemerkt, dass im Sabäischen (Hal. 535, 2) [777] (727), das Ufer des Flusses) (== hebr. [777] vorkomunt.

Auf derselben Seite behandelt der Verfasser das Wort چُسُر Brücket, das er ebenfalls für aramaische Entlehnung hält. Das arabische بُسُر stark und grosst stimmt sehr wohl zu assyr. gušru, gisru "stark, gewaltigt. Im Vulgärarabischen heisst عَسُر auch "Tragbalkent, ähnlich wie im assyr. gušru "Balkent. Die Brücken sind im Orient oft sehr primitiver Art: sie bestehen bei kleinen Flüssen aus einem oder zwei darübergelegten Balken oder starken Brettern. Ein arabisches Sprichwort in Syrien lautet: بنخاف کمن يروح على الجلسر, er fürchtet sich wie Jemand, der über eine Brücke geht, was einen B griff von der Tragkraft eines جسر geben mag. Man kann also hier wohl ein altes Wort erwarten.

Diese Glossen ergaben sich mir bei einer sorgfältigen Lecture des Buches. Ich zweifle nicht, dass eine genaue Untersuchung der einzelnen Abschnitte noch weitere Ausstellungen ergeben werde. Trotz alledem bleibt dem Buche das unbestreitbare und nicht genug hoch anzuschlagende Verdienst, die Lösung einer der wichtigsten Fragen der semitischen Sprachförschung mit Glück versucht zu haben. Fris die Geschichte des Ursemitismus ist eine Aussonderung der entlehnten Culturwörter ein unabweisliches Bedürfniss. Die tüchtige und gründliche Leistung Fraenkels hat die Wissenschaft nicht nur mit positiven Resultaten bereichert, sie wird sich auch fruchtbar erweisen durch die neuen Anregungen und Anschauungen, die von ihr ausgehen werden.

Arabische Beiträge zur genuesischen Geschichte.

Von

Joseph Karabacek.

Die vorliegende Abhandlung war ursprünglich bestimmt, unter dem Titel Alcune memorie arabiche su la storia di Genova in ital' nischer Sprache zu erscheinen, indem die hiefür berufenste Zeitschrift der Società Ligure di Storia Patria ihr eine gastfreundliche Aufnahme angeboten. Nun, da das nonum prematur in annum unbeabsichtigt, doch, wie ich glaube, nicht zum Nachtheile meiner Arbeit sich fast verwirklicht hat, bin ich zur Ueberzeugung gelangt, es sei für sie unter allen Umständen vortheilhafter, die Muttersprache ihres Verfassers wieder in das alte Recht einzusetzen.

Indem ich sie also zur Veröffentlichung in diesen Blättern bestimmt, beginne ich zunächst mit kritischen Beiträgen zu Amar's Nuovi ricordi su la storia di Genova (1873). Daran werden sich reihen arabische Berichte über eine genuesische Gesandtschaft nach Aegypten im Jahre 1285 und die Gefängennehmung des genuesischen Admirals Benedetto Zaccaria durch die Mamlüken, 1294; ferner Auszüge aus der Chronik des Ibn el-Furât, betreffend die mercantilen Beziehungen Genua's zu Aegypten, 1388—1389, endlich einige kritische Anmerkungen zur Iscrizione cufica incdita di Santa Maria di Castello in Genova (x. secolo?).

I.

In seinen vortrefflichen Nuovi vivordi eee, veröffentlicht Herr Prof. Amari unter dem Titel Estratto dalla Cronaca di Kelaun sultano wiener Zeitsche ind Kunde de Meigenl. 1434. d'Egitto e trattato di Genova con quel principe (1290) im 5. Bande der Atti della Società Ligure di Storia Patria, Genova 1873, p. 606 bis 614 und Anhang (Sonderabdruck, p. 58 ff.) neuerdings das bekannte, seinerzeit schon von Sylvestre de Sacy (Notices et Extraits etc., vol. xi, p. 41—52) im Text mit franzosischer Uebersetzung herausgegebene Stück der genuesisch-agyptischen Vertragsurkunde vom 13. Mai 1290. Der zu diesem Zwecke dem Pariser Codex der Biographie des Kilàwún⁴ entnommene arabische Text zerfallt in sechs Theile. Der erste: Narrazione della pace de' Genovesi gibt eine kurze Vorgeschichte des folgenden Theiles, der die Formel der Verpflichtung enthaltend, die Veberschrift: Copia della tregna (conchiasa) dal nostro padrone il Saltano coi Genovesi, in presenza de' rescoi e de' monaci tragt. In den übrigen vier Theilen finden sich abschriftlich die der Vertragsurkunde angehängten Eidschwüre und Namensfertigungen

Ich erlaube mir hier zu einzelnen Theilen dieses *Estratto* einige kritische Bemerkungen und berichtigende Texterklarungen zu geben

Bezüglich des ersten Stückes, p. 58–60 (ich eitire nach dem mir vorliegenden Sonderabdruck), habe ich nur zu bemerken, dass unter dem dort erwähnten und ohne irgend welchen Commentar belassenen "Lascari" wie ich schon an anderem Orte nachgewiesen," entgegen der Meinung um Sacy's, der Kaiser Andronieus u Palaeologus zu verstehen sei.

Ich vervollständige hier die Beweisfehrung.

In seiner Publication des in Rede stehenden Vertrages der Genuesen mit Kilawin, 13. Mai 1290, sagt Syrvisium on Sver; "Mascheari, c'est sans doute l'empereur gree Jean Lascaris dont l'auteur veut parler, Michel Paléologue, qui régnoit, n'étant considéré que comme le tuteur de l'héritier de Théodore Lascaris;

⁴ Kitab faschrif el ajam wa-l-'uşm cec, I cher diese Handschrift siehe Recueil des historieus des Croisades; Historieus Ornateare, t. 1, 1872, p. 1vr und Biblioteca Arabo-Sicala ecc, race e trad da M. Avani, 1880, i, p. 1411 t, 545.

² Eine Gesandtschaft Rudolfs von Habsburg nach Accapton in der Oesterreich. Monatssehr, für den Orient, 1879

^{*} Notices et Extrairs etc., vol. M. p. 47, Ann. 5 und Chrest arabe M. p. 42

Dies ist ein Irrthum. Die Ereignisse, von welchen gehandelt wird, ¹ trugen sich 1289—1290, also sieben oder acht Jahre nach dem Tode des Michael Palaeologus zu, in einer Zeit, wo von dem geblendeten Joannes Lascaris keine Rede mehr war. Dieses chronologische Uebersehen des grossen Sprachgelehrten ist um so auffälliger, als ihm wohl die Hilfsmittel zu Gebote standen, welche nicht nur etwaige Bedenken zerstreuen konnten, sondern die vielmehr im Falle ihres Gebrauchs auch die wünschenswerthe Aufklärung hätten bringen müssen.

So redet z. B. Maķrîzî ² schon zum Jahre 660 H. == 1262 n. Chr. über die Verhandlungen zwischen Sultân Beibars und dem 'Al-Aschkarijj', wozu der Uebersetzer lediglich aus historischen Gründen aumerkt: 'c'est-à-dire Michel-Palaeologue'. Und Ibn Chaldûn († 1405) schreibt, indem er von dem Tode Michael's L. Palaeologus († 681 H., 11. Dec. 1282 n. Chr.) spricht, erklärend: 'dieser wurde al-Aschkarijj genannt und seine Abkömmlinge hiessen Banû al-Aschkarijj (die Söhne des al-Aschkarijj); und sie sind die Beherrscher Constantinopels bis auf den heutigen Tag^{*,4} Eben so deutlich drückt sich Abû-l-Mahâsin († 1469) in der Biographie dieses Kaisers aus: 'Michael al-Aschkarijj, Beherrscher von Constantinopel, war vordem einer der grossen Patrizier^{*}, ⁵

Auch ältere Chronisten, wie Abû-l-Fedâ († 1331) und Ibn el-Wardi († 1349), sagen kurz und bestimmt (doch fälschlich zum Jahre 682 H.): "In diesem Jahre starb al-Aschkarijj der Herr von Constantinopel, und sein eigentlicher Name ist Michael". Dass damit

 $^{^4}$ Sie sind auch erwähnt in der lichtvollen Darstellung W. Heyris, Geschichte des Levantehandels im Mittelalter, 1, 157 f.

² Quairemère Hist, des Sultans Mambooks par Mokrizi, i, 1 Abth., p. 177.

³ Dasselbe dachte sich schon der alte Reiske, indem er zu Abü-1-Fedå, v, p. 10 ad aun, 662 H., wo die Gefangennehmung des Seldschuken-Sultans durch "el-Aschkariji erzählt wird, p. 389 hinzu notirt : "est Michael Palaeologus"

⁴ Ibn Chaldun, Allgem. Geschichte Textausgabe von Bulâk, v. p. 400.

⁵ El-manhal-eş-şâfî wa-l-mustaufî ba'd el-wâfî Handschr, der Wiener Hofbibl , Cod. 1173, n. fol. 375 rev.

 $^{^6}$ Abû-l-Fedà, Annales, v
, p~70~— Târich Ibn el-Wardi Textausgabe von Bulâk, n
, p~231.

eben Michael I. Palaeologus und kein Anderer gemeint sei, geht wiederum unzweifelhaft aus der Fassung des ägyptischen Historikers und Vicekönigs Beibars († 1325) hervor: Æs starb al-Aschkarijj der Herr von Constantinopel und sein Sohn, genannt Andronikûs, bestieg den Thron.⁴

Nach Ibn Chaldûn's Auseinandersetzung ist es nun erweislich, dass die genannten Chronisten unter der Bezeichnung "al-Aschkariji eben nur eine Nisbe, d. h. "Beziehungt des Palaeologen Michael zu dessen Mündel Joannes Lascaris verstanden haben Wie nun die Araber mit der Nisbe die Angehörigkeit oder Beziehung einer Person oder Sache auf Ursprung, Familie, Stamm, Schutzverwandtschaft u. s. w. bezeichnen, geht auch das "al-Aschkariji als Relativum zurück auf einen Lascaris (al-Aschkari), von dem die Palaeologen den Ursprung ihrer Herrschaft herleiten Also wird man "al-Aschkariji in den vorhin genannten Fällen nach arabischem Sprachgebrauch als Nomen relativum nur mit "der Lascaride" übersetzen und darunter Michael 1. Palaeologus verstehen dürfen: eben dieser "setzte sich (nach Vertreibung der Lateiner) auf den Thron des Lascarischen Reiches".

Ist nun weiters die Annahme gestattet, dass, wie aus Ibn Chaldûn hervorzugehen scheint, auch die folgenden Herrscher aus dem Geschlechte der Palaeologen in den Augen der Muhammedaner dieselbe Nisbe führten, so könnte bei de Sacy und Aman unter jenem angebliehen "Lascari", welcher sein Einverständniss mit den Thaten des genuesischen Admirals Benedetto Zaccaria (1289-1290) leugnete, chronologisch richtig nur Andronicus u. Michaels Sohn und Nachfolger, verstanden werden. In der That liest man in der Chronik

⁴ Et-tohfet el-mulûkijje fi-d-daulet et-turkijje Handschr der k k, Hofbibl in Wien, Cod 204, fol 45 av.

² من المملكة الاشكرية Abu-l-Mahasin, l. e n, fol 375 rev — Ibn el-Athir, Chron., ed Torxmro, An, p 126, ann 600 (= 1204) nennt den Patrizier und nachmaligen ersten Kaiser von Nicaea, Theodor Lascaris, richtig Laschkari; Abû-l-Fedâ hingegen, l c, iv, p 244 (ann 607 = 1210 11) und p. 262 (ann 611 = 1214 15) al-Aschkari, wovon sich im Arabischen graphisch unverandert eben das Relativum al-Aschkarij (der Lascaride bildet.

des früher erwahnten Beibars, dass im Jahre 710 H. (= 1310 11) am Hofe des Mamlûken-Sultans Nâşir ed-dîn Muhammed zu Cairo "griechische Gesandte von Seiten ihres Herrschers Andronieus des Lascariden, des Herrn von Constantinopel anlangten", welche Botschaft auch Abû-l-mahâsin als aus den "Ländern des Lascariden, kommend, erwähnt. Nicht genug damit, sehen wir, die Angabe Ibn Chaldûn's erhärtend, diese Relation zu Lascaris in den muhammedanischen Quellen bis in die jüngste byzantinische Zeit fortgeführt. So fand ich in der Chronik des Ibn Ijâs zum Jahre 787 H. (= 1385) sogar noch den durch die Osmanen vielfach bedrängten Palaeologen Johannes (vi) als einen "al-Aschkarijj bezeichnet.

Text und Uebersetzung der folgenden Copia della tregua, p. 60 bis 63, lassen einige Verbesserungen wünschenswerth erscheinen. Eingeleitet wird dieselbe, wie die lateinische Uebersetzung des vollständigen Vertrages, mit den üblichen Titulaturen. Von muhammedanischer Seite erhält der Sultan Kiläwün den grossen Titel, in welchem er unter anderem änzen einzulen genannt wird. Herr

¹ Beibars. l c, fol. 111 rev. f Die Gesandten, welche bei dem Sultan für ihre Religionsgenossen um eine glimpfliche Behandlung und Restituirung in die herkömmlichen, schon durch die Chalifen gewährleisteten Rechte baten, wurden gut aufgenommen Die Christen durften darauf nicht nur einige ihrer verschlossen gehaltenen Kirchen wieder öffnen, sondern genossen fürderhin rücksichtsvolle Behandlung ساحتى مساحتى ما المراقبة من المراقبة من المراقبة في النظر اليه بعين الرحة واجرابهم على عادانهم من ايام اخلفاء والملوك السلغاء فاحسن قبولهم وامر بان يفتع لهم بعض كنايسهم المغلقة وان تكون عين الرعاية بهم صحدّقة المهم بعض كنايسهم المغلقة وان تكون عين الرعاية بهم صحدّقة

 $^{^2}$ L e. n. fol. 303 rev -- In Makrizî's grossem topographischen Werke über Aegypten (*Chit* . Bulaker Ausgabe n. p. 66) wird dieser ältere Andronicus gleichfalls und zwar noch im Jahre 720 H. = 1320 n. Chr. als .al-Aschkariji aufgeführt.

³ Cod. 367 der Leidener Universitäts-Bibliothek, p. 18, Ramadhân 787 H = Oct-Nov 1385. Ich gebe hier die Stelle im Wortlaute, weil sie meines Wissens von einem noch unbekannten Factum der byzantimschen Geschichte handelt: وفيم قدم المسلطان فقبلها منه رسول الاشكرق ملك القسطنطينية العظمي وصحبته هدية للسلطان فقبلها منه قاصده والمدار المسلطان المسلطان المسلطان فقبلها منه على قاصده والمحاركة والمح

Amarı übersetzt p. 61: "Sultano di Gerusalemme e della sua provincia". Ich sehe keinen Grund, warum der zweite Theil dieser Titulatur nicht wörtlich gegeben wurde, zumal dieselbe ganz und gar eine auch den Muhammedanern geläufige geographische Benennung enthalt. Das Muhammedanern geläufige geographische Benennung enthalt. Das etzung des biblischen المنتقبة = Terra Santa, Zacch 2, 12 (16): 2 Makk. 1, 17, welche Bezeichnung auch sonst bei den arabischen Geographen vorkommt. Jäküt († 1229) erklart: المقدّسة هي الارض المنازعة المنزّعة المنزّعة المنزّعة المنزّعة المنزّعة المنزّعة. والمباركة المنزّعة على المباركة المنزّعة والمباركة المنزّعة على المباركة المنزّعة والمباركة المنزّعة على المباركة المنزّعة والمباركة المباركة المباركة المنزّعة والمباركة المباركة المبارك

Ebenso spricht davon Dimischki (1256-1327), Cosmographic ed. Meinex, 201, 209, und den Historikern war derselbe Ausdruck nicht minder bekannt, vgl. Ibn el-Athir, I. c., 1, 132. Da nun die vorliegende Formel der Verpflichtung, sowohl in arabischer Sprache als auch in der Jinguaggio franco textirt wurde, kann der Titel Sultano di Gerusalemme e della Terra Santa', wie ich ihn also fasse, nicht befremden. Uebrigens enthalt die lateinische Copie des Vertrages (DE SACY, I. c., 34), wenn auch nicht durchaus wortgetren, so doch immerhin bestätigend die Fassung Soldanus IIm (Jerusalem) et benedictarum domorum;? Es war demnach, wie man sieht, kein Grund vorhanden, von der die Sacy'schen Uebersetzung, l. c., p. 48 "Sultan) de Jérusalem, des saintes contrées de la Palestine abzuweichen, wenngleich der französische Altmeister dabei eines geographischen Verschens sich schuldig macht, indem er das auf jenen im Sinne von Palastinat zu den vorhergehenden saintes contrées rechnet. Herr Prof. Awar hat aber diese letzteren arabischen Worte ganz richtig durch "e dei paesi della costiera [di Siria] wiedergegeben.

Unter אָלֵכ וּשׁׁוּבּל, verstanden die Araber die syrische, beziehungsweise die damascenische Küste, daher z.B. bei Ibn el-

 $^{^1}$ Mu'dschem el-buldán, ed Wüstenfeld, iv. p. 602 — Vgl auch Merâşid el-ittila', ed. Juynboll, m. p. 132.

² Die neueste von E. Riciotri besorgte Ausgabe des lateinischen Textes des Vertrages im Liber jurium, t. ii, ist mit leider unzuganglich

Athîr, l. c., ı, 243; п, 331 ausdrücklich von den بلاد ساحل الشام للماهام. Landern der Küste Syriens' und بلاد ساحل دمشق, Landern der Küste von Damascus' die Rede ist. Man sagte geradezu auch الساحل الشامق, die syrische Küste' l. c., x, 78; xı, 215, 264, 294; xıı, 112, ferner — um bei einem Schriftsteller zu bleiben — ساحل الشام die Küste Syriens', l. c., x, 163, 180, 222; xı, 262, 292; xıı, 209, 311 etc. oder im Plural سواحل الشام die Küsten Syriens', l. c. vı, 134 und die Küsten' allein, l. c., ın, 115 zur Bezeichnung des syrischen Küstenlandes. Es ist dies ein für sich bestehender geographischer Begriff, wohl zu unterscheiden von jenem Palästina's!¹ Deshalb findet man in der genannten Chronik ııı, 15 die Aufzahlung; ,el-Balkâ, das Jordangebiet, Palästina, die Küsten, Antiochien, u. s. w.' Sie unterscheidet ferner, xıı, 63, ,Damascus, die Küste, Jerusalem, Ba'labek' u. s. w.

Die alleinstehende Singular-Bezeichnung الساحل mit oder ohne Beisatz von بلدان und بلدان المادر المدان المادر بلدان المادر بلدان المادر بلدان المادر بلدان المادر بلدان المادر بلدان المادر بالماد بلدان المادر المادر بلدان المادر المادر بلدان المادر بلدان المادر بلدان المادر بلدان المادر بلدان المادر ال

Den Schluss der Titulaturen bildet der Name des Sultan Kilàwûn mit dem Beinamen العمادي العمادي العمادي also der Nisbe, d. h. Beziehung auf die Abstammung. "Salchita" schreibt Herr Amara und bemerkt dazu in der Note: "Ossia liberto dall ultimo sultano aiubita, el-Malek

¹ Die lablische Benenuung des Muttelmeeres בּיִב בּיֹבֶּי 2 Mos 23, 31 hat demnach zu dem oben besprochenen arabischen Sprachgebrauch keinerler Beziehung.

es-Saleh Kelaun tu chiamato anche Elfi, ossia il aniflenario da' mille dinar che costò la sua persona al primo compratore! Daran ware zu fügen, dass sich allerdings auch noch eine zweite Version bezuglich des Beinamens "Elfit nachweisen lasst. In einem im Metrum Sari" abgefassten Lobgedichte auf Kilàwûn, vom Imâm 'Abd-el-wahhâb ibn Fadhl-allah, wird mimlich der Ursprung des "Elfi" in anderer Weise hergeleitet: Da der Sultan im Schlachtgetummel Tausenden gegen über furchtlos Stand halt, heisst er, der Tausender, Dass diese Version jedoch eine starke Dosis licentia poetica enthalt und sich durchaus nicht mit der historischen Wahrheit vertragt, geht aus folgendem hervor. Abu-l-mahasin bemerkt daruber: اشتراه الامير أقسنت es kaufte. الكاملي من ناجره بالف دينار ولهذا كان يعرف بالالفي ihn (den Kilàwûn) der Emir Aksonkor el-Kâmili von dessen Sklaven und desswegen wurde er el-Elfi händler um tausend Dinar وهو اول مملوك بعج :millenario) genannt'. Dechennabi (erlantert dazu) وهو اول مملوك بعج er (Kilâwûn) ist der erste Mamlûk, welcher um tausend, بالف رينار Dinar verkauft wurde. Und in der That, als der Bedarf an Menschen waare fur die kaiserhebe Sclavengarde un Mamfükenstaate enorm gestiegen war, folgten noch andere "Elfr", die zu hohen Staatsamtern emporstiegen, nach, so z.B. der Regierungsverweser vom Jahre 676 H: 1277 n Chr Schems ed-din Sonkor el-Elfi, ferner der im Jahre 713 (1313) verstorbene Statthalter von Nåbulus, Sindschar el Elfie u. s. w. Wie es kam, dass kein Mamluk, selbst der Sultan nicht, sich der Führung der die sclavische Abkunft bezeitgenden Nisbe in den Titeln

⁴ Abû-I-mahâsin, el-manhal etc., 1/c., t/n, fol/83/a.

² L. с. н. fol. 187 а

³ Vgl. dazu Makrizi, Hist des Sult Mand., trad pai Qi virimiri, in première partie, p. 1.— Derselbe, Chit., ed. Bulák, n. p. 238. Auch der Monch Haithon, Hist wirdt, cap. 35, 52, 53 kennt diesen Bemamen; doch sicht dort Ersi statt Elfi. So auch Marixus Santtus, Secreta fidelium erneis, lib. nr., pars 11, cap. 8, p. 239.

⁴ Supplementum Hist, Dynast, etc. ab E. Pocockio, p. 11

⁴ Rukn ed-dîn Beibars, 1 e fol. 32 a

 $^{^\}ell$ Askalânî, Ed-durar el-kâmme etc. Handschr der Wiener Hotbibl , Cod 1172, π_ℓ fol. 45 rev.

entschlagen mochte, habe ich an einem anderen Orte gezeigt. Thatsache ist, dass der mächtige und kriegerische Sultan Kilâwûn, der tyrannus, Christianorum sanguinem nimis sitiens nicht nur in unserer Urkunde, sondern auch auf seinen Goldmünzen an ausgezeichneter Stelle die Nisbe es-Şâlihi, d. h. "Freigelassener des el-Melik eṣ-Ṣâlih Nedschm ed-din Aijûb; führt; auf seinen Silbermünzen hingegen nennt er sich en-Nedschmi el-Elfi, d. i. "Freigelassener des Nedschm ed-din Aijûb, der Tausender".

Seite 62 wird der arabische Text des Vertragsartikels: وبكونون أمنين مطمنين في نفوسهم واموالهم وارواحهم من جيع الجنوية ومتمن تنعت übersetzt: ,Che (anzi i detti Musul-), كمون الجنويّة على ما تقدّم ذكره mani) siano sicuri e guarentiti nelle persone, negli averi e nelle anime da parte di qualunque genovese e di chiunque viva sotto la potestà del Comune di Genova come si è detto di sopra.' Zu "nelle anime macht Herr Prof. Anari die Anmerkung: Sembra variante di persone aggiunta per errore da qualche copista. È però M. de Sacr non l' ha tradotta e credo anch' io s' abbia a sopprimere. In vece di arwâh (anime) si potrebbe leggere, mettendo de punti in due lettere, azwag (mogli). Ma questa guarentigia non trova torna in altra volta nel presente trattato, nè in altri simili e però non credo si possa accettare la lezione corrispondente.' Ich denke, die Sache löst sich einfach und ohne Voraussetzung eines Irrthums des Copisten, indem man die Emendation des ارواح arwah in ازواح المتعدد المتع deutet dann dieses Wort allerdings etwas anderes als "mogli". Azwág, Pl. von 🚉 zôg ist hier gebraucht als ein Terminus technicus, den man am häufigsten bei den west-arabischen Schriftstellern antrifft. Eigentlich bedeutet dieses Wort ,ein Paar'; 2 auch speciell vom Rind oder von Maulthieren, am gewöhnlichsten vom ersteren, und zwar mit Bezug auf die Verwendung des Rindes zum Pflügen, also hier: ein Joch oder Gespann Zugvich, Ackervich. So steht im el-Kartás ed. Tornberg,

¹ Ein domascenischer Leuchter des XIV. Jahrhanderts, 1875, p. 7-10

² In Algerien wird tog heutzutage überhaupt auch zur Bezeichnung des Dualis oder des Zahlwortes zweit gebraucht, z. B وحقى الحدمة زوج فرانك لكل die Dienstentschädigung fü jedes Saumthier ist auf zwei Francs fixirt Cher-BONNEAU. Exercices pour la lecture des manuscrits arabes. Paris, 1853, 6

S. D. Svey, I. e., p. 50, las mit Conjectur dieselben Namen; Boniface Sturla, Daniele Tancrède, François Roub, Demetrius Bocca negra, le consul Rafo et Tancrède Villeroyt, ohne jedoch die Sicher heit seiner zum Theil gewagten Restitutionen verburgen zu wollen. Ich schliesse mich Herrn Awvar's Deutungen an, ausgenommen was den Namen Daniele (Boccanegra) betrifft. Ueber diesen, wie über das dem Faliero vorausgehende, aber ohne Deutung gelassene Wort, will ich meine Meinung darlegen.

⁴ С. Seinek, Landwirthschuftliche Verhaltnesse in Palastrua in der Octore. Monatsschrift für den Orient, v. 1879, р. 51

Dass der hier in Rede stehende zu دوکرکر verstümmelte, Boccanegra mit dem S. 64 in der Copia della soscrizione di coloro che assistettero a questo giuramento, identisch ist, versteht sich von selbst; nur wird er dort برکه تسکره geschrieben, woraus sich die Wiederherstellung in بوكه نيكبه Boccanegra mit Gewissheit ergibt. Aber hier sind in dem fraglichen Vornamen die Elemente دنسر geboten, während an erster Stelle مسر, zu schen ist. Herrn Amari's Lesung "Daniele" halte ich nicht für annehmbar; denn dieser Name wird von den Arabern دانسال geschrieben und ist ihnen so wohl bekannt und geläufig, dass eine Entstellung desselben durch einen arabischen Copisten schlechterdings ausgeschlössen ist, zumal an dieser Orthographie stets festgehalten wird. Entscheidend für das Gesagte und gegen die Anaus دانیال aus دنسر nahme einer Corrumpirung der Worte مسر aus مانیال spricht übrigens ja die auffällige Thatsache, dass gerade dieser fragliche رننال ننكرر Xame blos drei Wörter früher in der Namensunterzeichnung Daniele Tancredi vom Copisten, wie nicht anders zu erwarten, wirklich in richtiger Schreibung gegeben ist!

Viel plausibler scheint für den ersten Anblick noch on Sacy's Lesung Demetrius, indem man diesen Namen alleufalls durch Supponirung eines Dâl, statt Rê, welches erstere in der letzteren Variante wirklich geboten ist, herauslesen könnte; also متر. Allein ich halte auch diesen Versuch für unstatthaft, nicht nur weil man die erste Variante ohne graphische Aenderung eben so gut anders, etwa رمبر Ramberto, lesen könnte, sondern vielmehr wegen des diakritischen Punktes in der zweiten Variante, wodurch in dem zu entrathschiden Namen ein Nûn mit ziemlicher Sicherheit vorauszusetzen ist.

Ich glaube vielmehr aus der Combination beider Varianten dieselben auf die ursprüngliche Form zuruckführen zu müssen. Die Verschreibungen und Verwechslungen der Buchstaben zund z sind überhaupt, in den Fremd- und Eigennamen aber ganz besonders häufig. So bietet z. B. die Buläker Ausgabe der Geschichte Ibn Chaldûn's,

¹ Sogar eine Nishe davon lässt sich nachweisen الدنيالي, der Daniel'scher bei Ibn el-Athir, *Chron*, 1 c., vm, 169 f. ann. 319 H. — Im Lubb el-lubâb und bei Ibn el-Kaisarani ist sie nicht zu finden.

v, 183 كبريرى statt كندفرى كندفرى Gottfried: l. c. 192 كبريرى statt طغدكين Toghdegin u. s. w. Diese Verlesungen erklaren sich eben bei beiden Buchstaben aus den verwandten Zugen eines auch im xm. Jahrhundert gangbaren Cursivductus, der zwischen der gewöhnlichen leichten Cursivschrift (Neschi) und der mehr lapidarahnlichen Majuskelschrift (Tulut) die Mitte hält.

Wichtiger ist indess der aus der Betrachtung des punktirten zu zu ziehende Schluss, dass in der ersten Variante منر, ein Zusammenfluss der beiden ersten Zacken stattgefunden haben muss, infolge dessen ein Mim daraus entstanden ist. Auch diese Erscheinung ist in palaeographischer Hinsicht nicht befremdend, denn gerade die Mehrzahl der schwierigsten und räthselhaftesten Varianten entstehen durch zufällige oder missverstandene Verbindungen zweier, oder Zertheilung einzelner Buchstabenformen. So wird durch die Verbindung der Spitzen von من (wie oben) das a. und umgekehrt durch Lösung aus a eine Gruppe von zwei Elementen au gebildet, z. B أمر أمر لم u. s. w.: aus au wird a. aus pergibt sich ein das und der vielen anderen, mehr weniger complicirten Combinationen nicht zu gedenken.

Ist also, entsprechend der zweiten Variante دسب die überhaupt, wie die Schreibung des Namens Boccanegra beweist, als die cor rectere angesehen werden muss — für unsere erste Variante بدسر restituiren, so unterliegt meines Erachtens die Wahl in der Aussprache des Namens keinem Zweifel mehr. Ich lese denselben Rainerio, oder mit den Variationen Renerius, Renieri, Rinieri; die arabische Schreibung entspricht sowohl nach der lautlichen wie graphischen Anforderung diesen Namenformen. 2

Ich komme zu dem Faliero. Das vor diesem Namen stehende Wort, von de Sacy I. c. Tancrède gelesen, bietet die sinnlose Schrei-

l Einen interessanten Beleg für die letztere Verderbung finde ich unter anderem in der genannten Chronik des Beibars, l.c. fol. 20 a. افرير ماهي صافح طله mit der historisch sichem Emendation des مادص Mahn in مادص Matthes. Frère Matthes Sauvage

² Von einer etwaigen Punktirung زنبير Ramberto möchte ich doch lieber absehen, wiewohl sie gegenüber ممر verlockend eischeint

Wahrscheinlichkeit für sich, dass Herr Amarı desshalb und wohl aus anderen Gründen nicht nur auf dieselbe, sondern auch auf die eigene Deutung der schwierigen Züge verzichtet hat. Mir scheint aber die Sache dennoch nicht so schlimm zu stehen: denn meiner Ausicht nach ist auch hier wieder eines der gewöhnlichsten Missverständnisse von Seiten des Copisten die Ursache der monströsen Verstümmelung, die infolge der Eigenart der arabischen Schriftwerthe um so grösser erscheint, je einfacher und geringfügiger sieh die Procedur bei der Restitution erweist. Unser räthselhaftes تنكوك Tankûk ist nämlich kaum etwas anderes als der Titel Teólogo.

Geradezu schlagend für unseren Fall sind aber die folgenden Beispiele analoger Verwechslungen in fremden Namen und Titeln. Die ägyptische Druckausgabe der Geschichte Ibn Chaldûn's bietet z. B. v. 192, 241 u. s. w. جوسلین Dschüsekin statt جوسلین Dschüsekin (d. i. Jocelin): ferner die Manuscripte des Ibn el-Athûr (ed. Tonnberg. p. 82, 84) geben die monströsen Lesarten الحصكير und الحصكير: die Druckausgabe Ibn Chaldûn's, v. 333 الجنسكير, woraus man einen deutschen Pilgeranführer, Namens Hosker, Hasker und sogar Haudeker gemacht hat (Wilken, Gesch. d. Kreuzzüge, v. 20), wahrend,

wenn nach dem obigen Grundsatze bei der Variante الجنصكير nur das Querstrichelchen am & weggelassen wird, sich der richtige Titel le chancelier nach französischer, oder wenn man der Punktirung in Tornberg's Textausgabe folgt. Kantzeler nach der deutschen Aussprache ergibt 1 Von der umgekehrten Verwechslung des Kaf mit Lam in Fremdnamen gibt uns der byzantinische Kaiser فلنط Falant(!) Zeugniss, welchen wir in der französischen Ausgabe von Masû'di's Prairies d'or, 11, p. 335 finden. Man errâth aber hier sofort, dass es sich um den فكنط Pogomatus handle. 2 Noch ein Beispiel. Das bereits wiederholt eitirte Manuscript der Mamlükengeschiehte von Beibars, schreibt fol. 23 a: افرير اول مقدم الاسبتار, Hier steht scheinbar أوك verschrieben für لوك Uk = Hugues, als: "Frère Hugues, Meister der Hospitaliter, denn die beiden bestimmenden Kennzeichen: das vorgesetzte winzige Kif und der Querbalken sind dort in leicht verkennbarer Weise zu Hamze und Medda geworden 3 تبلوك in دنكوك Nach diesen Beispielen durfte die Emendation unseres nicht gewagt erscheinen.

- ا Die Stelle bei Ibn Chaldûn, Jahr 593 1197 lautet عليه ملكه الإمان أيه عليه المنان القسيس من اصحاب ملك الإمان الأوان المعهد والمان المعالية الإمان المعهد والمان المعالية المنان المعهد المنان الم
- 2 Die Karriner Ausgabe Masu'dı's, r. p. 157 sehrerbt sogar المفتط Fogonnat, wobei ebentalls nach gewöhnlicher Schrerbweise das P durch F ausgedrückt ist.
- Wenn Rixxio, Bibliothique des Croisades iv, p. 545 und dazu Wirkis. 1 e. vii, p. 674, Jahr 682 = 4283, den Namen و End oder Ode, des Seueschall des Konigreichs Jerusalem nach der Handschrift des Ibn el Finat aus المواعد verschrieben annehmen, und denselben mit Hugo Pelechan identifieren, so ist dies letztere zutreffend, aber die Verbesserung ist überflüssig. Allerdings geschreht die Verwechslung des سائل على sehr leicht, indem z. B. die Chroniken den Titel من المعاملة ال

Zu bemerken wäre bezüglich der phonetischen Transcription des Titels Teólogo, dass das \mathscr{S} (Kéf 'arabî) in den arabischen Schriften bei Fremdwörtern, wie das persische \mathscr{S} (Gâf 'adschemî, fâr isî), wohl auch mit der Aussprache des g gebraucht wird, z. B. in el-legât für Legatus (Papae).

Was die Transcription im Ganzen betrifft, so entspricht sie dem Paradigma تيدوس Theodosius bei Ibn el-Athir, I. e., 1, 239; Kitàb el-'ujūn, ed. de Goeje, p. 25, 33 und richtiger ثيدوس bei Berūni, p. 97, indem das griechische θ in θερλέγες und θερδέρεις im Arabischen durch ش wiederzugeben ist. Daraus ergibt sich auch die Contrahirung der drei diacritischen Punkte des ننكوك über dem ersten Buchstabenelement, wodurch der zweite frei und die Punktirung έμενε ermöglicht wird.

Ueber den Titel Teólogo selbst und dessen Berechtigung an jener Stelle wäre eigentlich nichts zu sagen; doch mag beispielsweise hinzugefügt werden, dass der Hof-Dolmetsch und Unterhändler des Kaisers Mannel bei der Pforte des Osmanen Muhammed I., Theologos Korax hiess.² Aus den vorliegenden Vertragsinstrumenten, wie auch aus anderen ahnlichen, zwischen Muhammedanern und Christen ausgefertigten Documenten, erhellt übrigens zur Genüge die Theilnahme des Cferus als nothwendiger Factor bei der rechtsgiltigen Beurkundung der Vertragsstipulationen, so dass also auch von diesem Gesichtspunkte aus die von mir versuchte Emendation ihre naturliche Stütze erhalt.

Wir gehen nun einen Schritt weiter. Unmittelbar nach der Aufzählung der eingetragenen Schwurzeugen, deren Liste mit dem Namen Teólogo Faliero abschliesst, folgt die Angabe der Datirung und der besonderen Art zweier Namensaufführungen:

وكتب بتاريخ بالت عشر ماى سنة الف ومايتين وبسعين سنة لمولد عيسى عليه السلام وكتب بين السطور بالفرنجى نسخة ذلك سطرا سطرا وكلمة وكلمة وكتب الرسول خطّه اعلا هذه الهدنة بالفرنجى بيده والكانب بالفرنجى بين السطور المعروف بحاكم البلنكب الجنوي كادب الرسول وكمون الجنويّة

ا Z.B. wie in انیان oder انبنامی Athanasins n. s. w - Dreas, ed. Bonn, Cap axii, p. 183

Herr Aman übersetzt dies, S. 63, wie folgt: "Scritto il tredici di maggio dell' anno mille ducento e novanta dalla nascita di Gesù, sul quale sia la pace. E tra le linee [del testo arabico] è stata scritta una copia di esso in lingua franca, linea per linea e parola a parola. L'ambasciatore ha scritto di propria mano [il suo nome] in lingua franca in capo del presente. La trascrizione franca interlineare è del genovese soprannominato Giacomo (?) Pellegrino, segretario del detto ambasciatore e del Comune di Genova.

Zu "Pellegrino" macht derselbe Gelehrte die Anmerkung"; "Mantenendo i punti diacritici come stanno si potrebbe leggere *Hilkim-el-B-lyukir*, ovvero *Bylykin* e tradurre il Giudice de Pellegrini".

Mit dieser Uebersetzung und der dazu gehörigen Note kann ich mich in einigen wesentlichen Punkten nicht einverstanden erklären. Was vor Allem den Verfasser der frankischen Interlinearubersetzung betrifft, so ist Pellegrino allerdings ein sicherer italienischer Eigenname; allein er scheint mir hier schon von vorneherein unzulassig wegen des vorgesetzten arabischen Artikels. Die Araber pflegen nämlich, so viel ich weiss, ihren Artikel memals den christlichen Eigennamen zu geben, wohl aber solchen Titulaturen: sie schreiben also el-Imberâtûr (Imperator), el-Berins (le Prince), el-Dûk (le Duc). el-Kund (le Conte), el-Kundestabl (le Conestable, comes stabularius), el-Markis (le Marquis), oder wie in der vorliegenden Urkunde: el-Kabtânîjje (die Capitäne), el-Kûnşul (der Consul), el-Budesti (der Podestà) u. s. w., und daneben immer فرريق Ferderik (Friedrich). لويس Louis, هرّي Harri. کليام دبور *Gudlaume de Buris* المرين نقوله لقنوس ,Rodoano de Mauro ,طوان دموروا ,Jean¹ d'Ibelin جوان دبلين Vorrado كرات دوريا .Alberto Spinola البرت اسببنولا .Xiccolò Leceanozze d'Oria etc.

Aus diesem Grunde kann bei unserem البلنكبر ebensowenig an de Sacy's Bélanger, als etwa an einen Mann Namens Berlingieri, Filangieri oder Pellegrino gedacht werden: ich glaube vielmehr, der Name des Schreibers ist schon nach dem vorgesetzten المعروف.

 $^{^3}$ Darnach stellt sich der Sir Gawan in der $ZDMG_{\rm NAVII}$ p 501 und bei Römmeni, Beirete (* p. 174, Note 64, als em Johann heiaus

was Herr Amarı irrig mit .soprannominato' übersetzt, in dem حاكم zu suchen. Aber mittelst der Punktirung جاكم etwa einen Giacomo herausfinden zu wollen, wie dieser Gelehrte andeutet, geht nicht. denn dieselbe Chronik bietet an anderer Stelle correct محاكموا Dschâ $k\hat{u}m\hat{u}$ oder حام $Dsch\hat{u}m$ (Javine) und eine spätere genuesisch-arabische Urkunden-Copie schreibt den Namen حاقمو Dschakumû (Nuov. ric. p. ra, 74). Soll nun das Textwort حاكم Hâkim unverändert gelassen werden, so entsteht die Frage: Wie passt dasselbe als Eigenname zu einem gebürtigen Genuesen? Hier tritt nun meines Erachtens die von mir schon anderswo zum ersten Male constatirte Thatsache der Uebersetzung der den Arabernals Appellativa erscheinenden Fremdnamen auf²: unser حاكم *Hâkim* ist in wortlicher Uebersetzung nichts anders, als der auch im genuesischen Mutterlande wohlbekannte Eigenname Giudice. Ein Guarnerio Giudice wird 1261 als genuesischer Gesandter bei dem Pafacologen Michael und einer der Mitcontrahenten des berühmten Vertrages von Nymphaum erwähnt; ein Pascuale Giudice war genuesischer Consul in Soldaya, 1332, und, um kurz zu sein, Canale's Nuora istoria della repubblica di Genora führt m., 383 nicht weniger als sieben Gesandte Namens Giudice vom J. 1158-1295 auf.

Zum Beweise der von mir mit diesem Namen in Anspruch genommenen Gepflogenheit der arabischen Chronisten bin ich in der Lage hier ein paar Belege zu liefern. In der Mamlûken-Geschichte des Beibars, 1 c., fol. 21 a wird zum Jahre 667 H. = 1269 n. Chr. folgendes berichtet:

وجرَّد جاعة من العساكر فاغاروا على عكَّا وصور وفى هذه الغارة خرج اليهم جاعة من خيالة الفرني فيهم فارسًا مشهورا الأالمن فرسانهم اسمه زبتون فهزم واخذ ابن أخته اسبرًا اسره سمَّ الموت

"Und er (der Sultan) sandte eine Abtheilung Truppen aus: worauf sie in das Gebiet von 'Akkâ und Tyrus einbrachen. Bei diesem Einfall zog ihnen eine Schaar fränkischer Ritter entgegen; darunter

⁴ Awam, Bibliot co. arabosien'e. Leipzig, 1857. p. 341, 343.

Vgl. meine Berring um Geschieft der Mozjadeen, Leipzig 1874, p. 124
 Wiener Zeitschieft de Korde de Motgere (1.6a)

befand sich einer ihrer berühmten Ritter, Namens Zeitun. Derselbe floh aber, und es wurde sein Schwestersohn gefangen genommen; es fing ihn Samm el môt.

Der glücklich entwischte Ritter ist kein Anderer, als der bei Wilken, I. c., vn., 535 erwähnte Olivier de Termes, welchen Hugo Plagon in dieser Affaire falsehlich umkommen lässt; denn Zeitün, d. h. Olivenbaum, ist nur die arabische Uebersetzung von Olivier.

Ein anderes Beispiel, Im Codex 406 der k. Hof- und Staatsbibliothek in München? las ich fol. 134 rev. J. 703 H. == 1303 4:

وفيها ورد على السلطان تاجر من بلاد الفرنع يسَمَّى قُسْمَا َ سُكْرَان بتقادم كثيرة ما بين جوخ واطلس وقماش مَثْمَن وطيور '

"In diesem Jahre präsentirte sich dem Sultan aus den fränki sehen Ländern ein Kaufmann, Namens Cosma⁴ Sakrån, mit vielen Gescheuken an Tüchern, Atlas, kostbaren Stoffen und Vögeln."

Sakrân ist kein frankischer Name, wohl aber ein arabisches Verbal-Adjectiv und bedeutet 'betrunkent, also auch 'der Betrunkent, offenbar als Vebersetzung des Eigennamens Ebriaco, Embriaco, Obriaco, Bekannt ist das genuesische Geschlicht der Embriaco, aus welchem zwei Vertreter sich schon an dem Haupt- und Schlussact des ersten Kreuzzugs, der Eroberung Jerusalems, betheiligt haben, 5 und seit 1193 hatte sich diese Familie in der Herrschaft über das tripolitanische Territorium Gibelet für lange Zeit hinaus wieder befestigt.

 $^{^{1}}$ Somm el-met,d, i $\,$ Gitt des Todes, der ehrende Beiname des Emir Yzz ed-din Jughân

² Geschichte Aegyptens unter Sultán Nagar von 691-711, S. Almer, Die arabischen Handschriften der k. Hof- und Staatsbibliothek in München, 1866, p. 160, Nº 406

³ Cod. لمْسَيْ لمّشي

⁴ Cosma Laud ist die agyptisch-arabische Form, kopt κοεκα, griech, κοτρᾶς des italienischen Namens Cosimo, welcher oben gemeint ist

⁵ Heyd, 1 c. i, 148 f

⁶ Heyd, I. e. i, 354 und Index s.v. Embriaco. Es ist wahrscheinlich, dass unter obigem Cosimo Embriaco ein genuesischer Kaufmann zu denken sei. Mit Beziehung auf den daselbst angedeuteten Manufacturhandel wären hier als Parallele die Worte zu eitnen, welche in einer Erzählung der 1001 Nacht (ed.

Halten wir nun nach diesen unbestreitbaren Nachweisen, zu welchen später noch einer kommen wird, an der Uebersetzung حائم Giudice als nom, propr. fest, so widersetzt sich das folgende und ungekünstelten Erklärung. Es leuchtet namlich sofort ein, dass in dem sonst unbequemen ال recht gut der arabische oder vielleicht noch besser der italienische Artikel il (wie z. B. in dem sicheren oden besser der Urkunde in Nuov. ric., p. ra, 74) stecken kann, indem wir das Wort als Titel oder Beiname il Pellegrino, also Alles in Allem: "Giudice, der genuesische Pilger" lesen können. In der hier festgestellten Eigenschaft dieses Mannes liegt eben der erklärende Grund seiner Verwendung als Secretär des Gesandten und der Commune behufs der Interlinearübersetzung: er war als Pilger mit den Sitten und Gebräuchen des Morgenlandes vertraut und der arabischen Schrift und Sprache kundig.

S. 64 folgen unter dem Titel "Copia della soscrizione di coloro che assistettero a questo giuramente" die Copien der Namensunterzeichnungen der Schwurzeugen geistlichen und weltlichen Standes. Ich lasse hier zuerst den Text (p. 1v) und die Uebersetzung nach Amari folgen:

نسخة خطوط من حضر هذا الحلف

حضرت ذلك وشهدت به وكتب الوجيه كان وهو الان ارساني غيرة حضرت ذلك وشهدت ذلك وشهدت به وكتب ارساني الريس بدير القصر غيرة حضرت ذلك وشهدت به وكتبه الشرس متى غبرة حضر ذلك وشهد به مميخاييل الراهب من دير طور سينا وبعد ذلك بالفرلجي خطوط جاعة بوبعاص القنصل الجنوى انسكين صاحب السفينة التاجز دانيال شعار التاجز رافوا القنصل الهحتشم دنسر بركه تمكرة الخ

"Sono intervenuto a ciò e ne fo testimonianza: scritto dal wagih ch'ei fu, in oggi Arsenio. — Altra — Sono intervenuto a ciò e ne fo

Habicht, vii. p. 130) dem genuesischen Consul von Alexandrien in den Mund gelegt werden: فانت تروح معى لمركبى واعطى لك لفة جوخ ولفة اطلس ولفة موف المجورى .Komm' nur mit mit zu meinem Schiffe, ich werde dir ein Packet Tücher, ein Packet Atlas. ein Packet Sammt und ein Packet Angora-Wolle geben.

testimonianza: Arsenio superiore del Monastero del Castello. — Altra — Sono intervenuto a ciò e ne fo testimonianza: scritto dall' iracondo Matteo. — È intervenuto a ciò e ne fa testimonianza: Michele monaco del convento del Sinai. — Seguono parecchie soscrizioni franche: Bonifazio (?) console genovese — Il mercatante Anischmo (?) padrone della nave — Il mercatante Daniele Scia'ar — Il console Raffo — Il modesto Daniele Boccanegra ecc.

Wie mir scheint, bedarf der arabische Text einer mehrfachen Säuberung. Auf Grundlage seiner jetzigen Gestaltung lässt sich unmöglich eine befriedigende Uebersetzung herstellen; ich will daher versuchen in die fraglichen Punkte Klarheit zu bringen.

Ich halte dafür, dass der fragliche Titel المجيد her nichts anderes sei, als die arabische Uebersetzung von المجيد her nichts dem syrischen المجيد kaschischa entlehnte, für die Bezeichnung dieser geistlichen Würde sonst gebrauchte ساله unter Aufhebung des Altersbegriffes der Grundbedentung des Hozisississes – Senior entspricht, geht المجيد genau genommen auf die davon untrennbare Nebenbedeutung des griechischen Ausdruckes im Sume von hochgeehrt, anschnlich, ehrwurdig: Presbyter Graece, Latine Senior interpretatur, non pro aetate vel decrepita senectute: sed propter honorem et dignitatem, quam acceperunt, Presbyteri nominantur (Isidorus apud Dr Cangli). Es fallt demnach unser الجيد إلى المجادة المحادة المحادة

übersetzt Herr كان وهو الان ارساني übersetzt Herr Amari nach dem Vorbilde der verzweifelten Umschreibung de Sacy's: ancien supérieur et supérieur actuel. Was das ancien betrifft, so würde man an Stelle des in diesem Sinne mit dem Sprachgebrauch unvereinbaren کان das in solchem Falle nur mögliche سابقا, und im Gegensatze dazu für actuel oder in oggi das bekannte, nachzusetzende حالا erwarten. Die fragliche Stelle ist offenbar verschrieben. Statt الأن jetzt mus- الأن Pater gelesen werden: das nothwendige, den christlichen Priestern im Oriente damals wie heute zukommende il padre Arsenio". Nach کان ist بالات ارسانی il padre Arsenio augenscheinlich etwas ausgefallen, wohl محضرة dem بحضرة oder in ähnlichen Zeugenunterschriften unserer Papyrus-Urkunden بمحضر entsprechend: also im Ganzen: وكتب الوجيه كان احاضراا وهو الاب الساني, d. h. es unterschrich sich der Presbyter, der (bei der Eidesleistung) anwesend war: und das ist der Vater Arsenius. Zur Bestätigung dieser Emendation führe ich dieselbe paraphrasirte Unterzeichnung des als Schwurzeuge anwesenden Bischofs an, welcher بحضوري وانا الحقير بطرس اسقف مصر . . . وكتبت ذلك بنخطّ :schrieb in meiner Gegenwart (ist der Eid des Gesandten abgelegt, یدی الغ worden): und ich bin der geringe Petrus, Bischof von Mist und ich schrieb dies (Zeugniss) mit eigener Hand etc. (p. 17). Das Abwechseln der directen mit der indirecten Rede, das Uebergehen aus der ersten Person in die dritte, ist sprachgebräuchlich und kommt im Verfolg desselben urkundlichen Absatzes nochmals vor.

Der zweite Unterzeichner ist der Abt eines Klosters رير القصر. Auch de Sacy übersetzt: "monastère du Château". Trotzdem liegt hier ein evidenter Schreibfehler des Copisten zu Grunde: denn ein Kloster dieses Namens gab es damals nicht in Aegypten. Man kann dies mit Sicherheit behaupten, weil der vortreffliche Makrizi, der in

¹ Dozy, Suppl. 1, 3 — Auch für die Bischöfe in dieser Form gebrüchlich, z B الأب الاسقف مكاريوس Vgl Tascherfau, Catalogues des Man. syriaques de la Bibl. Nationale, Paris 1875, 85.

² Auch die Papyrus Erzherzog Rainer bieten in ihren Namensunterzeichnungen derlei Beispiele. Als eines der auffallendsten eiture ich nach Pap 4236: وكتب الحرث بن الليث بخطّى

sämmtlicher Klöster und Kirchen der Christen dieses Landes hinterlassen hat, ein solches nicht kennt.¹ Der richtige Name des fraglichen Klosters ist jedenfalls بير القصير Deir el-Koşeir. Man könnte sich zwar versucht fühlen, statt dessen an das "Kloster des Petrus und Paulus", welches vor Iftih gegen Süden lag und auch den Namen ein führte, zu denken, indem man dabei den Wegfall der beiden letzten Buchstaben annimmt: allein dasselbe war überhaupt zu unbedeutend, um hier ernstlich in Erwägung gezogen zu werden.² Dazu kommt, dass dieses Kloster den Jakobiten gehörte, welche, trotzdem sie die Mehrheit der ägyptischen Christen bildeten, aus dogmatischen Gründen von der Zeugenschaft beim Eidschwur des genuesischen Gesandten ausgeschlossen waren.

Was nun Deir el-Koşeir, um welches es sich hier meiner Meinung nach, nur handeln kann, anlangt, so ist es das östlich von Thorâ vor der Altstadt Kairo's auf dem Mukattamgebirge gelegene Kloster dieses Namens. Ueber die Etymologie desselben gehen die arabischen Angaben auseinander: Makrizì stellt sie zusammen. Einige meinen, an der Stelle des Klosters sei ehedem ein Schlösschen des Moses (Koşeir Musà), nach Anderen ein Schlösschen der Pharaonen gestanden. Richtig ist jedenfalls nur die Herleitung des القصير nach dem Beinamen des berühmten Anachoreten Johannes oder Abû (Bû) Johannes des Kurzen (el-kaşîr). Makrizi schreibt darüber: "das Kloster des Johannes el-Kaşîr (el-kaşîr), gewöhnlich el-

⁴ Klöster gab es zu Makrizi's Zeit — seine Topographie wurde zwischen 1416 und 1424 geschrieben — mehr als 80. davon gehörten vier den Melkiten, die übrigen den Jakobiten Vgl Makrizi's Gesch d. Copten, von Wustenerro, 1845, p. 117. — Makrizi, Chit n. 54.

⁻ Chit u. 2.4. — Itfih oder Atfih, wie die Karten zumerst schreiben, ist Aphroditopolis in Oberigypten, zwei Kilometer vom rechten Nilufer, 701 Kilometer von Kairo entfernt, Vgl. Atsar el-adhär, Beirüt, 1875, i. p. 188

³ Chit. n. a.r

⁴ Westeviero's Ausgabe dieses Abschnittes, Gesch d Copten, p rv, hat die Lesart قصر موسى Schloss Moses etc.

⁵ Chit, m. 5.9: Westenher, Le 113

Koşeir (القُصَيَر) genannt. Die richtige Aussprache ist nach ihnen (den Christen) el-kaşîr, nach dem Paradigma schalîd, welches verändert und el-koşeijir gesprochen ist; die Muslimen nennen es aber Deir el-koşeir (Kloster des Schlösschen), als wäre es ein Diminutivum von kaşr, Schloss. Ursprünglich heisst es aber, wie ich dir soeben des Näheren erklart habe, Deir el-kaşîr (Kloster des Kurzen), das Gegentheil von tawîl, lang, und es wird auch das Kloster des Heraklios und Kloster des Maulthiers genannt, dessen schon oben erwähnt wurde. Es gehörte zu den grössten Klöstern der Christen, jetzt ist aber nur noch Einer darin, welcher es bewacht, und es ist in den Händen der Melkiten.

Der dritte Schwurzeuge. الشرس متى des handschriftlichen Textes, soll ein "iracondo Matteo" gewesen sein, den de Sacy jedoch vorsichtig als "Mathieu le wiedergibt. In dem Beinamen الشرس sehe ich nur eine Verlesung des Copisten, beziehungsweise eine Verschreibung desselben aus الشماس der Diacon", welche aus dem für die Diplome gebrauchten eursivischen Kanzleiduetus, wo sieh das Elif mit dem folgenden Buchstaben schriftwidrig durch einen Gegenzug verbindet (s. Amaris Tavola u. Framento i) erklarlich ist: Jim und Elif von الشماس erscheinen da eben, in Ligatur mit Sin, oberflachlich besehen, wie ein Rê. So bieten sieh dieselben Buchstaben auch in flüchtig geschriebenen Papyrusurkunden dar. Weiters ist zu bemerken, dass seit Alters in Aegypten die Diacone stets diejenigen

^{&#}x27;Als im Besitz der Jakobiten, Chit n. o. r.: Wustemeen rv. 92

Nicht zu verwechseln mit diesem Den Abu Johannes el-Kaşir sind dier andere gleichnamige jakobitische Kloster 1 Deir Abû Johannes el-Kaşir auf der ostlichen Uferseite des Nils, auch Deir Abû Nanâ' genannt, Chit ii, 2.7; 2 Deir Johannes el-Kaşir auf der westlichen Nilseite bei Sojût, auch bekannt unter dem Namen des "Klosters der sieben Berge" (zerstort 821 H.). Chit ii, 2.7, 3 das bekannteste Kloster des Bû Johannes el-Kaşîr, welches in den Zeiten Constantins d. Gr. gebaut sein soll, liegt im Wâdi Habib oder Nationthal, in der sogenannten Wuste Schichât (Chit ii, 2.A). Es ist dies dasselbe Kloster, welches die im syrisch-tömischen Rechtsbuch aus dem 5. Jahrhundeit (von Bruss und Sachat, Leipzig, 1880, p. 179) entirte Codex-Unterschrift nennt; nur ist dort die Lesung الموقعة المؤاهدة أنه الموقعة المؤاهدة والمحقوة المحقوة المحقو

Gehen wir nun zu den frünkischen Schwurzengen über, so begegnet uns da, p. (v. ein انسكين صاحب السفينة التاجر, p. 64, il mercatante Anischino(?) padrone della nave, wofür nu Saev "Ansegise liest. Auch hier scheint mir ein Fall der oben bemerkten graphischen Verwechslung des Löm mit Kef vorzuliegen, wesshalb ich den Namen انشلين "Angelino" lesen möchte (Notices et Extr., p. 70: Angelino de Sirimbaldo).

Eine weitere Schwierigkeit bietet sich endlich in dem folgenden auereatante Daniele Scia'ar, gleichfalls einem der Mitunterzeichner des Eides, dar. Sowohl en Saca, als auch Anan, liessen diesen Namen auffallenderweise ohne Bemerkung als sieher passiren, und doch giebt Scia'ar keinen Sinn! Denn er ist kein europaischer, am wenigsten ein italienischer Eigenname. Es liegt uns hier gewiss das früher erwähnte vierte Beispiel der arabischen Uebersetzung eines wohl-

⁴ Mittheilungen aus der Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer, i. Jahrgang, p. 67

⁴ Vgl. Chit , l. c , n. 501

³ ZDMG, x, 543; Chit ii, 512 und hunderte von Papyrus.

bekannten genuesischen Familiennamens vor: شعار Sciatâr = Capello.'

des المحتشم Zum Schlusse noch eine Bemerkung. Den Titel letzten frankischen Schwurzeugen, gibt Herr Amari, S. 64, durch "il modesto. Diese Uebersetzung scheint mir das gerade Gegentheil von dem auszudrücken, was der Schreiber durch solch einen ungewöhnlichen Zusatz besagen wollte. Er betrifft den Namen "Daniele Boccanegra', den ich oben als Rainerio Boccanegra sicherzustellen versucht habe. Wir finden namlich einzelne Mitglieder der genuesischen Familie Boccanegra in hohen Würden, was auf deren vornehmen Rang unter den Adelsfamilien der Republik hindeutet; so einen Guglielmo Boccanegra im Jahre 1261 als capitano del popolo genovese, Martino Boccanegra als Befehlshaber der gemuesischen Flotte im selben Jahre und im xiv. Jahrhundert den Dogen von Genua, Simon Boccanegra 2 Es erscheint daher das "il modesto Boccanegra' von vorneherein mindestens sehr auffällig. Den arabischen -Titel المختشم el-muhtáselerm nun -- Amari las irrig المختشم elmultiischim, was allerdings "modesto" bedeutet — führten im Oriente die Provinzialbefehlshaber unter den Ismaeliten, namentlich in Kûhistan. Dort, wie hier in der Anwendung auf europaische Würdentrager, bedeutet er aber so viel wie hochgeehrt, vornehm, was sich in unserem Falle leichthin als eine arabische Uebertragung des gennesischen Adelstitels Nobile erklaren lasst: محتشم قوابة vornehm von Verwandtschaft wird geradezu der Nobile Benedetto Zaccaria genannt, von dem in diesen Beiträgen später noch die Rede sein wird

Die Liste der Schwurzeugen hat also, nach meinem Dafürhalten richtig gestellt, zu lauten:

⁴ Z. B. Giorgio Capello, Lorenzo Capello etc. bei Hryp, I. c. u. 378, 472f

[:] Неур, 1 е л. 471; п. 18 etc

Defremery, Memoires d'histoire orientale, 225, nº 2, Dozi, Suppl. t, 291.

(غیره) حضرت ذلک وشهدت به الشهّاس منی (غیره) حضر ذلک وشهد به صبخاییل الراهب من دیر طور سینا (فیره) حضر ذلک وابعد ذلک بالفرنجی خطوط جاعة)

بونفاص القنصل الجنويّ - انشلين صاحب السفينه التاجر - دانيال شعار التاجر - رافوا القنصل - المحتشم رينير بوكه نيكره

"Ich war gegenwärtig bei dem Eidschwur und bezeugte ihn: es schrieb's (eigenhändig) der Presbyter, welcher anwesend war, und das ist der Vater Arsenius.

"Ich war gegenwärtig bei dem Eidschwur und bezeugte ihn: Arsenius, der Abt im Kloster el-Koseir.

.Ich war gegenwärtig bei dem Eidschwur und bezeugte ihn: der Diacon Menas.

Es war gegenwärtig bei dem Eidschwur und bezeugte ihn: Michael, der Mönch vom Kloster Thûr Sina.

(Es folgen nun die fränkischen Zeugenunterschriften)

Bonifazio, der genuesische Consul — der Schiffspatron und Kaufmann Angelino — der Kaufmann Daniele Capello — der Consul Raffo — der Nobile Rainerio Boccanegra.

Beiträge zur Erklärung der altpersischen Keilinschriften.

Von

Friedrich Müller.

Die altpersische Inschrift des Darius von Behistân. IV, 40-67.

Herstellung des Textes und Uebersetzung.

I. Text.

- 40. vi. Jaatij (dārajawaus) zšājaSija ima tja adam akunawam
- 41. wasnā aurama(zdāha hama)hjājā Garda akunawam tuwm kā hja
- 42. aparam imām d(ipim pati)parsāhj tja manā kartam warnawātām
- 43. Quwām mātīja duruž ijāhj. vn. Qaatij dārajawaus zsā
- 44. ja9ija auramazıdā) maijija ja9ā ima kašijam naij duru
- ztam adam akuna(vam hamah)jājā 9arda, vui. 9aatij dārajawavš zsāja
- 46. Gija wašnā aura(mazdāha tja) maij anijašvērij wasija astij karta
- 47. m awa ahjāytā dipijā) naij nipistam awahjarādij naij n
- 48. ipištam māteja hja aparam imām dipim patiparsātij ava h
- 49. jā paruma9ā (tja) manā kartam naisam warnawātij d
- 50. uruztam manijeātij). 1x. Saatij dārajawans zsājaSija tjaij
- 51. paruwā xšājaGeijā idsā āchā awaišām naij astij kar
- 52. tam ja9ā manā watsuā aura muzdāha hamahjājā duwartam x. 9
- 53. aatij dāvajawau š zsā jaGija hādugām, nuvam Guwām wavnawātām tja man
- 54. ā kartam awa\$ā (tuwm awah)jarādij mā apagandaja jadij imām
- 55. hādugām naij apagandajāhy kārahjā Saāhij auramazdā Swrām
- 56. daustā bijā urtātaij taum ā wasija bijā utā dargam živā

- 57. xı. Əaatij daraı javaus zsaja Əija jadij imām hādugām apagaudajā
- 58. hj naij Iaāhij kārahjā (auramaz)dā taij žātā bijā utātaij taum
- 59. ā mā bijā. XII. (Saatij Jāraja)waus zsājaSija ima tja adam akunawam
- 80. hamalijājā Farīda wašnā anrajmazdāha akunavam auramazdāmaij upas
- 61. tām abara utā canijā bagrāha tjaij hātij. XIII. Gaatij dārajawau
- 62. š zšāja&ija (awahjarādij) auramazdā (upas)tām (aba)ra utā ani
- 63. jā bagāha tējaij hātij jaDā naij arika āham naij draužana āhum n
- 64. aij zaurakara āha(m ju\$ā adam utā) maij taumā uparij ābaštām aparijā
- jāma naij šakourim (naij a)huwātam zaura akunawam tjamaij hja hamata
- 88. zšatā manā wi9ijā awam ubartam abaram hja āni(jajatā) awam ufrasta
- 67. m aparsam.

H. Cebersetzung.

- 40. vi. Es spricht der König Darius: Dieses was ich vollführt habe,
- 41. habe ich durch die Gnade Aburamazdas vollführt in jeglicher Weise. O Du, welcher
- 42. Du nachher diese luschrift lesen wirst, die Dich über das von mir Gethanene belehrt,
- 43. lûge ja nicht! vn. Es spricht der König Darius:
- 44. Ahuramazda sei mein Zeuge, dass ich dieses als wahr, nicht als erlogen
- 45. vollführt habe in jeglicher Weise, vm. Es spricht der König Darius:
- Was durch die Gnade Ahuramazdas von mir noch Anderes zahlreich ausgeführt worden ist,
- 47. dieses ist auf dieser Inschrift nicht niedergeschrieben worden; desswegen ist es nicht
- 48. niedergeschrieben worden, damit ja nicht wer später diese Inschrift liest, welche

- in der vorhergehenden Weise über das von mir Ausgeführte nicht ganz belehrt,
- 50. dieses für erlogen halte. 1x. Es spricht der König Darius:
- 51. Die früheren Könige, welche da waren, von ihnen ist nicht etwas gewirkt worden
- 52, wie von mir durch die Gnade Ahuramazdas in jeglicher (Weise) ausgeführt worden ist.
- 53. x. Es spricht der König Darius: Das Geschichtsbuch, welches Dich (genau und ausführlich) belehrt über dasjenige, was
- 54, von mir vollführt worden ist in dieser Weise, verbirg es desswegen ja nicht; wenn Du dieses
- 55. Geschichtsbuch nicht verbirgst, dem Volke bekannt machst, dann möge Ahuramazda Dir
- 56. Freund sein und Dir möge eine Familie in grosser Zahl sein und lebe lange.
- 57. xi. Es spricht der Konig Darius: Wenn Du dieses Geschichtsbuch verbirgst,
- 58. dem Volke nicht bekannt machst, dann möge Ahuramazda Dich tödten und keine Familie soll Dir sein.
- 59. xn. Es spricht der König Darius: Was ich vollbracht habe,
- 60. habe ich in jeglicher Weise durch die Gnade Ahuramazdas vollbracht; Ahuramazda
- 61. brachte mir Beistand sowie auch die anderen Götter, welche existiren, xm. Es spricht der König Darius:
- 62. Desswegen hat Ahuramazda Beistand gebracht, sowie auch
- 63. die anderen Götter, welche existiren, weil ich nicht feindlich gesinnt war, kein Lugner war.
- 64. kein Gewaltthäter war, weil wir, ich und meine Familie, nach dem heiligen Gesetze wandelten,
- 65. weil ich weder Leblosem(?) noch Belebtem Gewalt anthat, weil ich, wer es mit mir bielt
- 66. von meiner Clangenossenschaft, diesen belohnte, wer es mit dem Feinde hielt, diesen
- 67. strenge bestrafte.

III. Anmerkungen.

- 42. warnawâtām beziehe ich als Fem. des Partic präs, act auf imām dipim. Der Stamm warnawa- ist eine Art von Causativum vom Stamme war-nu- "glauben, wissen".
- 43. mātja duružijāhj schärft dem Leser der Inschrift zu wiederholten Malen ein vor der Lüge sich zu hüten (vgl. 37. haćā draugā daršam patipajaucā), da diese die Wurzel jeglicher Anarchie ist (vgl. 34, draugādiš hamišijā akunauš).
- 44. Die Worte besagen so viel als 'dass das was ich gethan habe, wahr (hašijam) und nicht erlogen (duruztam) ist.
- 46. tja vor maij wird durch das folgende awa nothwendig gefordert. wasija fasse ich als Neutrum eines Comparativs.
 - 48. awahjā ist in awa hjā zu zerlegen für hjā awa.
- 49. paruw $9\bar{n}$ muss offenbar paruwa $9\bar{n}$ gelesen werden. Für naisim bei Spieger, lese ich naisam, dessen sam $\ell=ham_\ell$ ich mit dem folgenden warnawätij verbinde.
 - 51. Die Ergänzung des -ā in idā liegt auf der Hand.
- 53. Vor nuram muss offenbar hādugām erganzt werden nach den speciellen Sätzen: jadij imām hādugām naij apagaudajāhj und jadij imām hādugām apagaudajāhj, welche an den allgemeinen Befehl, der in dem ersten Satze gelegen ist, anknüpfen.

Unter hādugā "Geschichte, Geschichtsbuch" müssen wir uns ein im persischen Reichsarchive deponirtes Schriftstück von grösserem Umfange vorstellen, welches die Thaten der Könige umfasste und zur Bekanntmachung an das Volk bestimmt war.

64. Statt uparij mām lese ich āparijājāma, von demselben Verbum parijāja- (Denominativum von parijā $=\pi z i z z$), welches Beh. 1, 23 vorkommt. imā dahjāwa tjanā manā dātā aparijājā "hae provinciae qua mea lege agebant".

Dazu ist die Erganzung ju 9ā adam utā von selbst nothwendig.

65. Zwischen sakaurim und alauwātam kann ausser naij noch ein Wort gestanden haben, das aber den Sinn des Ganzen nicht wesentlich andern wurde.

- 65. tjamaij hja hamatazšatā manā wiītijā = tja hja manā wiītijā maij hamatazšatā, wiītijā ist Ablativ von wiītijam, gleichsam dem Abstractum von wiīti.
- 66. An Stelle des sinnlosen *ijani*... wird ein Verbum gefordert, das ich im Gegensatze zu *maij hamata* zátā als ānijajatā (Denominativum von *anija*.) reconstruire.

Die altpersische Inschrift des Darius von Nagš-i-Rustam A. 38-42.

Der Text lautet:

- 38. . . . jadipa di j manicjāhi ti
- 39. ja čijūkaram (aw)ā (dahi)ā wa)
- 10. tjā dāraja(waus (x)šāja(Vaja
- 11. adāvaja patikaram (di dij tēja)i(j manā) g
- 42. ā9nm barātij (ja9)ā zšuāš āha diš).

Spieger übersetzt: "wenn du so denkst: wie vielfach waren die Länder, welche der König Darius regierte? so sieh dieses Bild an: sie tragen meinen Thron, damit du sie kennst."

Diese Uebersetzung ist am Schlusse nicht ganz genau, weil sie das Relativum *tjaij* durch ein Demonstrativum wiedergibt. Es muss übersetzt werden: "so sieh dies Bild an, damit du diejenigen kennst, welche meinen Thron tragen".

Derselbe Uebersetzungsfehler liegt vor in der Inschrift des Darius Persepolis L 22 =24:

- 22. jadij kara pārsa pāta ahatij hjā
- 23. duvaištam šijātiš azšatā hauvči
- 24. j aurā nirasātij abij imām wi9am.

Spiecel übersetzt: "wenn das persische Heer geschützt ist, so ist das Glück für die fernste Zeit (?) ununterbrochen und es wird o Herr herabkommen auf diesen Clan".

Hier ist die Function des $hj\bar{a}$ ebenso verkannt. Die Stelle muss demnach übersetzt werden: "wenn das persische Heer geschützt ist, dann wird jene Göttin, welche ist der weithin unverschrte Wohlstand, auf diesen Clan herabkommen".

Anzeigen.

Johnston, H. H. Der Kilima-Ndjaro. Forschungsreise im östlichen Aequatorial-Afrika. Nebst einer Schilderung der naturgeschichtlichen und commerziellen Verhältnisse, sowie der Sprachen des Kilima-Ndjaro-Gebietes, Autorisirte deutsche Ausgabe, Aus dem Englischen von W. von Freeden. Mit Porträt, über 80 Abbildungen und 4 Karten. Leipzig, F. A. Brockhaus, 1886, 8°, xiv, 534 SS, 47 M.

Der dunkle Erdtheil ist in den letzten Jahren in Mode gekommen und hunderte von Publicationen über denselben erheben alljährlich Auspruch auf Beachtung des lesenden Publicums. In leider nur zu vielen dieser Druckwerke verliert derjenige, welcher positive Resultate sucht, oft schon die kostbare Zeit, sich soweit eingelesen zu haben, bis er die Ueberzeugung gewonnen hat, dass das Buch keinen weitern Zweck verfolge, als eben gekauft zu werden. Eine um so grössere Frende empfindet man bei dieser Minirarbeit endlich auf einen wirklich ergiebigen Stollen zu treffen. Unter den schier zahllosen Publicationen über Afrika trifft dieser Fall ein bei dem vorliegenden Buche von Johnston; selten wird dem Leser ein in jeder Hinsicht befriedigender Inhalt und dazu in so glänzender Form geboten, als in dem genannten Werke des Verfassers, und sei der Leser Zoolog oder Botaniker, Geograph, Ethnograph oder Sprachforscher, er wird das Buch von Anfang bis zu Ende mit grossem Vergnügen durchlesen und durch dasselbe seine Kenntnisse vielfach bereichern oder berichtigen. Dem Zweck unserer Zeitschrift entsprechend beschränken wir uns hier auf eine Besprechung der linguistischen Ergebnisse dieser Jouxstox'schen Expedition.

Eine wesentliche Bereicherung erfährt die Sprachwissenschaft durch Johnston's Mittheilungen über die Sprache der Massai, welche sich vom Acquator an bis zum 5. Grad südl. Breite ausdelmen, tief in die Wohngebiete der Bantuvölker sich einkeilend. Dass die Massai eine von den Bantu verschiedene Nation sei, war schon lange aus den Vocabularien von Krapp und Ernardt leicht zu erschen und aus diesen haben schon Richard Lepsits und Friedrich Miller die nahen linguistischen Beziehungen der Massai zur Sprache der Bari am obern Xil darzuthun versucht. Dass der stricte Beweis der Zusammengehörigkeit dieser Sprachen nicht zur vollen Evidenz zu erbringen war. hatte seinen Grund in der Mangelhaftigkeit des zu Gebote stehenden Materiales, welches eben nur Wörterverzeichnisse, aber keine Grammatik enthielt. Johnston hat nun diese Lücke ausgefüllt und bringt uns von S. 422-451 seines Reisewerkes eine, wenn auch ziemlich dürftige, doch immerlin ausreichende Skizze einer Grammatik des Massai, aus welcher nunmehr der enge Zusammenhang dieses Idioms mit den Sprachen der Völker am weissen Nil klar zu ersehen ist. 🕟

Die nahe Verwandtschaft des Massai zunächst mit dem Bari ist augenscheinlich. Wir wollen zum Belege hier das persönliche Fürwort in beiden Idiomen folgen lassen:

		Massa	i	Baci
				
ich	nom	plur.	york	nun phur, yi
$d\mathbf{u}$	iye		en-dai	do "ta
er	ele	~•	kulo	lu fem. nu pl. kulu fem. kunu

In der prima pluralis zeigt das Massai gegenüber dem Bari noch die vollere Form yok (aus yo + plur(k), gleich dem Dinka $\hat{yo} \cdot g$ wir. Massai iyv du = Dinka yi (vollere Form yiu) durfte aus isdv mouillirt sein; der Plural indai scheint in vi (Demonstrativ, das auch in ii-ii) vorhanden ist) + da (Pronominalstamm) ii, y (Pluralelement aus g entstanden) zerlegt werden zu müssen.

Das Possessiv wird im Massai ganz wie im Bari dem Neuuwort angefügt, sowie auch die possessiven Elemente in beiden Sprachen ziemlich genau übereinstimmen, wie:

	Massai			Bari			
mein	Jai	fem.	-ai	-lio	fem.	-nio	
dein	-lino		-ino	-iIot		-inot	
sein, ihr	-lenye	••	-enye	-lonyet		-nanyet	
unser	-la'n	1-	-añ	-likan		-nika n	
		11	. s. w.				

Ebenso zeigen sich die gleichen demonstrativen Elemente in den beiden Sprachen, als:

	Massai			Ва		
dieser	elo, ele	fem.	ena	10	fem.	na
jener	el- de	••	en- da	$I_{I'}$;•	nu
diese (pl.)	kulo, kule	,-	kuna	cilo (kulo)	cine (kune)
jene "	kul- de	<i>,</i> .	kun- da	cilu (kulu) 	cinu (kunu).

Das nachgesetzte -de, -da in: el-de, en-da, kul-de, kun-da ist gewiss mit obigem pronominalen da in en-da-i ihr, gleich und weist dem demonstrativen el (vgl. el-o dieser, er) angefügt auf ein ent-fernteres Object, also el-de der dort = jener.

Das Interrogativ lautet im Massai: ahai = Bari ha, Dinka ha wer? und nyo, ainyo = Bari hyo, Dinka hu was?

Die Verbalflexion wird im Bari bewerkstelligt, indem man dem persönlichen Fürwort den Verbalstamm ansetzt. Im Massai ist zwar das gleiche Princip durchgeführt, doch lauten die pronominalen Elemente, welche dem Verbalstamm vorgesetzt werden, verschieden von den oben angegebenen Formen des Personalpronomens: vgl. z. B. von kweni lachen:

Massai	Bari		
a-kweni	nan kweni ich lache		
i-kweni	do kweni du lachst		
e-kweni	<i>ne, lu kweni</i> er lacht		
ki-kweni	yi kweni wir lacher		
ki-kweni	ta kweni ihr lachet		
e-kweni	ce kweni sie lachen		

Dass diese kürzeren pronominalen Elemente des Massai vor dem Verb aus den volleren Formen des persönlichen Fürwortes abzuleiten sind, darüber dürfte kaum ein Zweifel möglich sein. Ganz in gleicher Weise wie im Massai können im Dinka die volleren Formen des Personalpronomens also verkürzt werden:

volle Form			verkürzte Form					
ich	gēn, an	plur.	$\vec{g}_{\bar{O}}$ - g	ija, a	plur.	ġō,	0,	a
$d\mathbf{u}$	yin	••	$uar{e}$ - k	yi, i	,.	ue,	0	
er	yen	,.	$k\bar{e}{\cdot}k$	ye, e	••	ke.		

Mit diesen kürzeren Formen a, i, e im Dinka decken sich die gleichlautenden pronominalen Elemente des Massai vor dem Verbum ganz genau. Das plurale ki- der ersten Person entspricht dem Bari yi und Dinka $g\bar{o}$ wir: das gleichlautende ki- der zweiten Person aber dürfte zunächst wohl mit Dinka ue (aus einem frühern kue, vgl. das possessive $-k\bar{u}u$ eure) zusammenhängen, denen gemeinsam das Bari ta ihr, als ältere Form gegenübersteht, wie z. B. Tigré qutol- $k\bar{u}u$ gegenüber hebr qatal-tem ihr habt getödtet: vgl auch die possessiven Elemente des Dinka für die zweite Person singular: $-d\bar{u}n$ plur. $-k\bar{u}n$, wie ke- $d\bar{u}n$ eure Sache, ka- $k\bar{u}n$ eure Sachen. Das Massai -e der tertia pluralis ist gewiss aus Bari -e. Dinka -e0 ke sie, mouillirt worden.

Bezüglich der prima singularis ist noch nachzutragen, dass nach Johnston's Angabe, S. 436, hie und da statt des vorgesetzten a- ein na- erscheint (vgl. na-nu ich), wie: na-ji ich werde gerufen. Dieses na- stimmt merkwürdig genau überein mit dem gleichlautenden pronominalen Element vor dem Verb im Kunama, wie: na-keke ich begegnete, na-fulke ich salbte u. s. w. Auch die Verbindung der Pronomina mit dem Verbalstamm erfolgt im Kunama wie im Massai mittelst einfacher Anfügung des letztern an das Pronomen, welches vor dem Verbalstamm, den ich hier mit & bezeichne, also lautet:

sing. 1)
$$na + x$$
 plur. $ka + x$
 $parameters$, $ma + x$

Diesen pronominalen Elementen vor dem Verb stehen im Possessiv abgekürzte gegenüber in der Form von a., e., i., wie: a-wa mein Vater, e-wa dein Vater, i-wa sein Vater, in ziemlicher Ueber-

einstimmung mit den obigen Formen des Massai und Dinka a., i., e. Wir werden an einem andern Ort auf nähere Erörterungen hierüber eingehen. Interessant wäre es über das Volk der Boni, die zwischen dem Massai und Galla an den Flussgebieten des Sabaki, Tana und Osi, sowie an der Küste zwischen Mabindi und dem Flusse Dschub als Jäger leben, etwas nähere Aufschlusse zu bekommen. Die auf S. 379 mitgetheilten Sprachproben lassen fast eher auf engere verwandtschaftliche Beziehungen zwischen dem Boni und Somali, als, wie Johnstox annimmt, zwischen jenem und dem Galla schliessen; man vgl. z. B. nur das Numerale:

Boni	Somali	Galla
1) koi	kan	tākā
2) lamā	laba	$I\bar{a}m\bar{a}$
3) sadi	sadeh	sādi
4) $af\bar{u}r$	$af \acute{a} r$	afar
5) šan	šan	žan
6) <i>li</i>	leh	ja, dya
7) toïba	tadobá	tórba
8) siete	sided	saddēti
9) sagala	sagal	sagál
10) tobenna	tobun	kādān

Sehr beachtenswerth sind Johnston's Untersuchungen über die Bahtusprachen von S. 451 an, auf welche wir aber aus Rucksichten für den zugemessenen Raum einfach verweisen mitsen. Die Ausführungen des Verfassers über die von ihm angesetzte Urheimat des Bahtuvolkes im aquatorialen Westafrika, von wo aus sich dasselbe vor etwa 2000 Jahren v. Chr. über ganz Südafrika verbreitet habe, sind geistreich und auregend, obwohl das beigebrachte Beweismateriale begreiflicherweise etwas spärlich ist und theilweise wohl auch als bedenklich bezeichnet werden muss. Im Ganzen aber stehen wir jedoch nicht an, Johnston's Arbeit als die glänzendste und gediegenste Leistung zu bezeichnen, die seit langem über das äquatoriale Afrika geschrieben worden ist. Johnston ist eben mit guten, soliden Vorkenntnissen ausgerüstet an sein Unternehmen herangetreten, und so

hat dasselbe reichliche Ergebnisse für die Wissenschaft abgeworfen, während bei der grösseren Mehrzahl unserer Afrikareisenden ihre Gesammtausrüstung zumeist mur in den mitgenommenen Ballen und Kisten besteht.

L. Reinisch

Siegmund Frankel. Die aramitischen Fremdwörter im Arabischen. Eine von "Het Utrechtsch Genootschap van Kunsten en wetenschappen" gekrönte Preisschrift. Leiden, E. J. Brill., 1886.

Das vom Verfasser der vorliegenden Schrift behandelte Thema gehört zu den wichtigsten auf dem Gebiete der semitischen Sprachkunde und Culturgeschichte. Welchen Einfluss haben auf die altarabische Cultur die Aramaer oder andere Volker durch aramäische Vermittelung ausgeübt? Für die Lösung dieser Frage ist die Sprache für fast alle Phasen menschlichen Lebens der Hauptzeuge, für viele sogar der einzige, da jedes andere Beweismittel hier fehlt. Wer es unternimmt, den Gegenstand auch nur versuchsweise in seinem ganzen Umfange zu behandeln, muss über ausgezeichnete Kenntnisse auf dem Gebiete der semitischen Sprachen überhaupt verfügen, und dazu den Sprachenschatz des Arabischen und des Aramaischen ganz beherrschen. Mit dem Worterbuch und der Grammatik kommt er nicht aus: umfangreiche historische und litterarische Studien sind ihm unentbehrlich, Schon die bekannte Habilitationsschrift des Verfassers berechtigt zur Voraussetzung, dass er dieser Aufgabe gewachsen ist: er erzählt uns ausserdem, dass mancher dunkle Punkt ihm durch den fortwährenden Briefwechsel mit seinem Lehrer, Herrn Prof. Not-DEKE (dem das Buch gewidmet ist), klar geworden, und dass er diesem (S, v) die meisten syrischen Belege verdankt. Kein Leser wird das Buch ohne Bewunderung für die Sachkenntniss, den Fleiss und den Scharfsinn des Verfassers, ohne Dank für vielerlei Belehrung aus der Hand legen. Der Verfasser hat den Fehler zu vermeiden gesucht, welchen man vorzüglich deutschen Gelehrten oft vorwirft, dass sie ihre Arbeiten vor lauter angestrebter Gründlichkeit ganzlich

ungeniessbar machen. Der eintönigen alphabetischen Anordnung der behandelten Wörter hat er eine sachliche Eintheilung des Stoffes vorgezogen, und jedem Kapitel eine aus historischen und litterarischen Quellen geschöpfte culturhistorische Einleitung vorausgeschickt. Obgleich die fortwährende Behandlung gleichartiger Probleme von selbst zur vielfachen Wiederholung derselben Ausdrücke i nöthigt, lässt sich das Buch nicht nur nachschlagen und studiren, sondern auch lesen. Dieser Vorzug würde noch grösser sein, wenn der Verfasser sich hätte entschliessen können, die Erwähnung der Verdienste seiner Vorgänger und manches Detail über die Weise, wie er zu seinen Resultaten gelangt ist, in die Noten zu relegiren. Wer sich gegen Prioritätenprocesse verwahren will, ist bekanntlich dazu verpflichtet "seine Vorgänger stets getreulich zu nennen (S. w): nur sollte man das immer an einem Orte thun, wo der Leser, der sich nur für die Sachen interessirt, es leicht überschlagen kann. Ferner ist es selbstverständlich, dass man eine Arbeit über ein so umfangreiches Thema eigentlich nie anders als gewaltsam abschliessen kann; der Verfasser wird immerfort aus eigener Forschung oder aus Mittheilungen von Fachgenossen Nachträge und Berichtigungen zu entnehmen haben. Solcher hat Fraenkel denn auch schon gleich nach Beendigung des Druckes eine ganze Reihe seinem Buche angehängt: manches davon hat er aber noch an unzähligen Stellen dem Corpus seines Buches einverleibt, ohne es der Form des Canzen zu assimiliren. Daher muss der Leser jeden Augenblick, nachdem er sich dem angenehmen Strome einer fliessenden Darstellung hingegeben hat, plötzlich einen Urwald von Klammern bewältigen, welcher eher an eine algebraische Formel als an eine culturgeschichtliche Studie erinnert. Abgeschen von diesen Bedenken, entspricht die Form durchaus dem gediegenen Inhalte des Buches.

Der Verfasser demuncirt nach einander die Fremdlinge, welche, aus aramäischen Ländern herkömmlich oder von anderswoher dort ein-

¹ Die verschiedenen Grade der Sicherheit der Resultate hat der Verfasser mit einer zweiten Potenz der Moglichkeit bereichert: "Nuw konn es immerhin möglich sein", S. 77.

geburgert, eingedrungen sind in der Araber Haus und Hof (8, 1-30), Speise (-38), Kleidung und Schmuckgegenstände (-62), Hausgeräthe (-89), Thiere (-125), Ackerbau und Pflanzenreich (-151), Mineralien (-154), Namen des Weines und der Weingefässe (—173), Handel und Verkehr (—209), Schifffahrt und Seeverkehr (-232), Kriegswesen (-241), Schreibkunst (-253), Handwerke und Künste (-266), christlichen Cultus (—278). Staatsverwaltung (—284), Varia (—286). Der Verfasser gibt noch mehr als man nach dieser vielversprechenden Inhaltsangabe erwarten sollte; die einleitende Schilderung der altarabischen Culturverhältnisse ist in manchem Abschnitte eine eingehende, und beilaufig wird manchmal der Einfluss auch nicht-aramaischer fremder Völker besprochen. Die Eintheilung ist sachgemäss, und niemand wird dem Verfasser einen Vorwurf daraus machen, dass er z.B. das Wort ats im Kapitel vom Weine behandelt, obgleich die nicht in erster Linie ein Weingefäss ist, und dgl. m.

Die sachlichen Momente, denen der Verfasser (8, xv1) mit Recht die höchste Bedeutung für die Entscheidung der Frage beimisst, ob ein Wort entlehnt ist oder nicht, sind meistens gut behandelt. Die Erwähnung einer ismaelitischen Karavane (NB! von Kaufleuten) darf aber nicht als Zeugniss für das Nomadenleben der Araber gelten (8-1). Dass aber die Steuer von baarem Gelde im Korân nichts bestimmt wird (S. 191), hatte der Verfasser nicht betonen sollen, dem über keine von den hierhergehörigen Steuern enthalt der Koran nahere Bestimmungen. In der Tradition wird aber die eine ebenso genau angeordnet wie die andere; dass die Steuer auf Geld ,nur ganz kurz' besprochen wird, versteht sich von selbst, weil man bei Dinaren und Dirhems nicht wie bei Kameelen, Schafen, u. s. w. das Alter zu berücksichtigen hat. Der Verfasser hätte dies aus des Referenten Zakâtstudien 'ersehen können. Mit den Errungenschaften, welche die Ethnographie der letzten Jahrzehnte für die Geschichte des Naturmenschen aufzuweisen hat, und welche die Völkerkunde

¹ Bijdragen van het Konialdijk Instituat voor de Taal-, Lond- en Volkenkunde van Neerlandsch-Indie, 1882, vt. S. 377 ff., 383 f.

eigentlich erst zur Wissenschaft erhoben haben, ist der Verfasser nichts weniger als vertraut. Uns Holländern sind diese Dinge schon desshalb bekannter, weil in den ostindischen Inseln fast jede Culturstufe bis zum heutigen Tage vertreten ist, so dass die Entwickelungsgeschichte sich bei methodischer Beobachtung fast von selbst ergibt. Jedem, der die neuere Ethnographie einigermassen kennt, wird aber folgende Aeusserung des Verfassers etwas sonderbar klingen: Der erste Trieb des Naturmenschen ist damit befriedigt, dass er sich den glitzernden, schimmernden Gegenstand umgehängt hat. Eine weitere Entwickelung aber ist dann, dass der Schmuck die Augen des Beschauers so blendet und fesselt, dass er der Person, die ihn trägt, keinen bösen Blick zuwerfen kann. So wird aus dem Schmucke ein Amulet. Schliesslich wird er, weil er als Amulet einen heiligen Charakter hat, auch den Göttern geheiligt (S. 56-57). Diese phantastische Vorstellung über die Genesis des Amuletwesens gehört gegenwartig in dasselbe Antiquitatenmuseum, welches die etymologischen Curiosa aus der Zeit, wo es noch keine vergleichende Liuguistik gab, beherbergt. Hiermit sind aber auch unsere sachlichen Ausstellungen beendigt.

Auf dem sprachlichen Gebiete ist der Verfasser ein viel mehr zuverlassiger Führer; das ganze semtische Sprachstudium, mit Ausnahme der Assyriologie und der Epigraphik, ist ihm vertraut. Wir tinden es daher ganz vernunftig, dass er erstere gar nicht herangezogen hat, und wir hatten ihm sogar die Erwahnung der sumerischen Ableitung des Wortes (S. 221) einstweilen gern geschenkt. Referent ist zu sehr von der Superiorität des Verfassers auf sprachlichem Gebiete überzeugt um es zu wagen, alle Bedenken, welche ihm bei der Lecture gekommen sind, zu äussern. Es sei ihm jedoch erlaubt, auf Einzelnes hinzuweisen.

Der Verfasser gibt in seiner "Einleitung" die wichtigsten Verdachtsmomente gegen die Echtheit arabischer Wörter an, welche für ihn bei seinen Untersuchungen bestimmend waren, also gleichsam die Gesetze, nach welchen der Sprachrichter einem arabischen Worte

die arabische Herkunft zuerkennen oder absprechen soll. Natürlich ist hier von Gesetzen im eigentlichen Sinne nicht die Rede, und kommt es bei dem Abwägen der verschiedenen Verdachtsgründe sehr viel auf das Urtheil und die Uebung des Richters an. Der Verfasser ist nun im grossen Ganzen immer recht verständig verfahren; dieses Lob müssen wir ihm oft auch in solchen Fällen zuerkennen, wo die einzelnen von ihm angeführten Gründe uns nicht ganz überzeugend scheinen. Die S. xv und bei der Behandlung vieler Wörter erwähnten Schwankungen der Sprache in Bezug auf die Vocalisation erscheinen sehr häufig bei unzweifelhaft echt arabischen Wörtern, ganz abgesehen von der Frage, wie viel von diesen Erscheinungen die Lexicographen noch unbeachtet gelassen haben, weil es ihnen nicht als فصبر galt. Aus dem Fehlen einer inneren Pluralbildung (S. xv) dürfte kaum ein Schluss zu ziehen sein; denn die Kraft, solche Plurale zu bilden, welche der Verfasser (S. 117) ausschliesslich für ganz alte Entlehnungen in Anspruch nimmt (vgl. auch 8. 279 بطاريق u. a. m.), besitzt die arabische Sprache bis auf den heutigen Tag, vgl. irgendwelche Abhandlung über einen vulgärarabischen Dialect. Das "Fehlen" eines Wortes im Acthiopischen hat der Verfasser selbst (S. xvi) als ein nicht stringentes Argument bezeichnet; man begegnet aber in seinem Buche gar zu oft den Ausdrücken: felilt im Aeth. oder felilt im Aeth. und im Hebr., wo doch nur von den sparlichen uns erhaltenen Documenten dieser Sprachen die Rede sein kann. Aber, wie gesagt, der Richterspruch ist meistens gerecht, auch wo die einzelnen Erwägungen nicht ganz befriedigen.

8. 18. Die Bedeutung "Unterschwelle", welche der Verfasser für نجران aus Gauhari herausgelesen hat, entspricht dem Wortlaute des Lexicons nicht.

8. 26. تَغُور soll von den Persern, durch aramaische Vermittelung, zu den Arabern gekommen sein. Soviel Referent weiss, betrachten aber die Persologen das Wort als semitischer Herkunft.

8, 113 hatte, wo der Verfasser die arabischen Namen der Katze aufführt, auch بَتَى Erwähnung verdient; die Erklärung von هُرُ als onomatopoetischer Name scheint Referent ebenso bedenklich als die des Wortes ججاع, welche der Verfasser S. 116 befürwortet.

S. 128 glaubt der Verfasser mit Unrecht, dass nach Lady Beund's Reisebericht ein bisher unbekanntes فَلْق dem arabischen Wörterbuche hinzuzufügen sei; es ist vielmehr das bekannte فَلْق Plur. قلوق (Bekri var., 5). Das ق wird heutzutage meistens wie g gesprochen.

8. 147 سین bezeichnet im Vulgararabischen Butter überhaupt, auch die aus Kuhmilch, welch letztere als بَقَرى von dem سین غُنَمی unterschieden wird.

S. 188. Der Verfasser hat die Bedeutung der Wörter auch und (nicht: کَدَة, wie er schreibt) nicht ganz verstanden. Die kurze Erklarung Gauhari's: الذي يُقْعُد عليه gilt für beide Wörter bis in unsere Zeit: Gauhari hat das nicht weiter ausgeführt, weil es allgemein bekannt war. Es wird durch diese Wörter meistens ein fester, unversetzbarer, gebauter Sitz bezeichnet, z. B eine steinerne Bank, welche gegen eine Hausmauer augebant ist, sodass letztere ihr zur Lehne dient, aber auch ein freistehender, steinerner Sitz, welcher z. B. als Schauplatz dient (Tabari in: 1770, 3 ff.). Später heisst nun jeder viereckige steinerne Bau, welcher zum Daraufstehen oder Sitzen dient, in übertragener Weise گنج, wie z.B. die dikkele's in den agyptischen Moscheen, von welchen man gewisse religiöse Formeln ausruft (vgl. LANE, Manners and customs, die im Index s. v. dikkeh angegebenen Stellen). Dass diese Bedeutung "Estrade, plate-forme" aber eigentlich als Metapher aufzufassen sei, geht z B. aus den im Gloss, geogr. 236 augeführten Stellen hervor, wo eigentlich gar nicht von einer dakkah die Rede ist, sondern von einer Sache, die damit verglichen wird Alle Bedentungen des Wortes gehen (مثل الدكّة كبينة الدكّة كالدكّة) auf die des beschriebenen Sitzes zuruck, auch die des Sclavenmarktes, über welche man meine Mekkanische Sprichwörter und

¹ Mitunter heisst in der späteren Sprache dikkah auch eine solche Bank, welche nur schwer versetzbar ist und sich also von den sonstigen Sorten von Sesseln (مسرير كرسي) nur durch ihre Grösse unterscheidet; vgl. die Stellen bei Lane, Monners and customs, im H. Bande.

Redensarten (Indexs.v.) vergleiche Die Bedeutung plancher scheint mir auch für die von Dozy, Supplement angeführte Stelle nicht unbedenklich; über die Stelle Tabari III: ۲۲۰۶, 16 bin ich nicht ganz im Klaren. وَكَانَ hat allmahlich die specielle Bedeutung derjenigen Bank erhalten, auf welcher der Kaufmann sitzt und seine Waaren ausstellt. Die Bedeutung Laden darf man daher nicht als eine "andere bezeichnen, dem der orientalische Laden besteht wesentlich nur aus diesem Sitze, welcher auch مصطبة heisst. Man kann den Namen وَكَانَ anwenden, nicht aber umgekehrt.

S. 203. مُسَة , Kameellast soll unbekannter, vielleicht aramaischer Herkunft sein, Warum? Der Verfasser gibt keinerlei == وسق Grund an. Uns scheint es aber nicht so seltsam, dass aus in der Bedeutung چہٹل sich وسٹق in der Bedeutung وسٹق sich entwickelt. Ganz analog ist das koranische وشع النَّفْس das, was die Seele umfassen, ertragen kann. Ebenso unbegründet scheint uns des Verfassers Zweifel an der Echtheit des Wortes 🍀 (S. 206) "da die Wurzel keine Spur von der Bedeutung "messen" hat. Ist denn مَدَة nicht ein (wenngleich, wie fast alle Maasse ursprünglich, unbestimmtes) Maass? Das mudd verdankt seine Bedeutung hauptsächlich dem Umstande, dass nach der heiligen Ueberlieferung Muhammed das zakait al-fifr auf vier mudd von der Getreideart bestimmt haben soll, welche für jede Gegend das gewöhnliche Nahrungsmittel bildet. In den Gesetzbüchern hat sich daher die alte Definition des Maasses erhalten; sie lautet : حَفْنَهُ بِكُفَيْنِ مُغَتَدِلَيْنِ also das, was zwei neben einander ausgestreckte hohle Hände enthalten können. ausstreeken منذ Ein solches natürliehes Maass, das in der Wurzel جند ,ausstreeken seine Erkhärung findet, sollte fremder Herkunft sein?

S. 239. Anlässlich des Wortes شرطة hatte der Verfasser auf Robertson Smith, Kinship und marringe, S. 215 und Note 7, verweisen sollen.

S. 261. Aus dem Zusammenhange und aus der Hinzufügung wohl nur von Thieren hinter dem Worte فصد. scheint sich zu ergeben, dass der Verfasser فصد und ججم irrthumlich als gleichbedeutend betrachtet hat. حجم heisst von altersher (sehr haufig in

der Tradition) nichts anderes als "Schröpfköpfe setzen", فصد dagegen aderlassen", gleichviel bei Menschen oder Thieren.

Unsere Bemerkungen sollen nur dazu dienen, Zeugniss abzulegen von dem Interesse, mit welchem wir von der vorzüglichen Arbeit Fraenkel's Kenntniss genommen haben. Der Verfasser hat mit seinem Buche alle Orientalisten zu Danke verpflichtet.

Leiden, December 1886.

Dr. C. Snouck Hurgronie.

Bombay Sanskrit Series N° xxxu. The Tarkakaumudi, being an introduction to the principles of the Vaiseshika and the Nyâya Philosophies by Laugâkshi Bhàskara, edited with various readings, notes critical and explanatory, and an introduction by Manilâl Nabhubhái Dvivedi, B. A., Professor of Sanskrit, Sâmaldâs College, Bhâvnagar, Bombay, Government Central Book Depot, 1886, 8°, pp. 18, 70, 12 annas.

Laugākshi Bhāskara's Tarkakaumudī ist ein Compendium der Tarka-Philosophie, mit welchem Namen wir am bequemsten die unter gegenseitiger Ergänzung hervorgegangene Vereinigung von Nyàva und Vaiseshika bezeichnen konnen. Wie ahnliche Werke, z. B. Tarkasangraha, Saptapadarthi, Tarkaparijata, Bhashaparichchheda etc. beschränkt sich auch dieses Compendium auf den sachlichen Inhalt des Systems, d. h. die philosophischen Lehrsätze und die Definitionen der behandelten Begriffe; die Untersuchung über deren Richtigkeit (parîkshâ) ist von diesen elementaren Buchern ausgeschlossen. In den meisten derselben ist die Anordnung des Stoffes wesentlich die gleiche; in manchen Partien stimmen sie sogar wörtlich unter einander überein. Letzteres dürfen wir nicht Plagiat nennen, da die Inder diesen Begriff nicht kennen. Sie entlehnen wörtlich ganze Stellen, wenn sie dieselben dem Inhalt und dem Ausdruck nach für unanfechtbar halten. Auch lag es ihnen wohl in den meisten Fällen fern, fremde Waare für eigene ausgeben zu wollen, da die Entlehnungen

meistens aus standard books stammen, die zur Zeit der angeblichen Plagiatoren von den meisten Fachgelehrten gründlich studirt wurden; wogegen abendländische Plagiatoren durch Veränderung des Wortlautes fremdes Eigenthum als eigenes Erzeugniss feilbieten. In philosophischen Werken hat übrigens diese wörtliche Uebereinstimmung noch einen näherliegenden Grund. Denn da die elementaren, wenigstens, wie angedeutet, fast nur aus an einander gereihten, fest formulirten Lehrsätzen und Definitionen bestehen, so liess sich an ihnen nichts verändern, ohne zugleich ihre Richtigkeit zu untergraben. War doch die endgültige Festsetzung der richtigen Definitionen, nachdem einmal die philosophischen Begriffe, von einigen streitigen Punkten abgesehen, feststanden, das Werk jahrhundertelanger Arbeit in den Philosophenschulen gewesen und blieb somit den Verfassern von Lehrbüchern kaum mehr als die Sichtung und Anordnung des Stoffes nach ihren praktischen Gesichtspunkten übrig.

Wenn also alle diese Compendien inhaltlich mehr oder weniger dasselbe bieten, so hat doch die Tarkakaumudî vor den öfters gedruckten und übersetzten Tarkasangraha und Bhashaparichehheda den einen Vorzug, dass sie reichhaltiger ist und manche Einzelheiten, die an sich oder für uns von Interesse sind, mittheilt, während eben diese Details nicht in jenen anderen Compendien, sondern nur in den von deren Autoren selbst verfassten Commentaren zwischen vielen, dem Anfänger wenig interessanten und überdies meist unverständlichen Discussionen sich befinden. So führt die Tarkakaumudi tiefer in das System ein, ohne dass sie durch Häufung der Schwierigkeiten den Zugang zu demselben erschwert. Durch die gute und gewissenhafte Herausgabe derselben hat M. N. Dvivedi vollen Anspruch auf unsern Dank, Grösser aber noch ist das Verdienst, welches er sich durch seine erklärenden Anmerkungen (48 Seiten Noten zu 22 Seiten Text) erworben hat. Selbst tief eingedrungen in das System und wohlbelesen in der einschlägigen Litteratur, sowie nicht unbekannt mit der abendländischen Logik, sind seine Erläuterungen stets ausserst willkommen. Sie helfen uns nicht nur über manche Schwierigkeit des Textes an sicherer Hand hinweg, sondern führen uns meist zu dem eigentlichen

Kernpunkt eines Problems, weisen die Consequenzen und Zusammenhänge eines Lehrsatzes auf, und zeigen uns die Bedeutung und Tragweite der im Text gebrauchten Ausdrücke, worüber man vergeblich in unsern Wörterbüchern Belehrung suchen würde. Mit verständiger Auswahl sind über weitergehende Speculationen Citate aus andern Werken in den Anmerkungen angeführt, welche dem Leser Gelegenheit zur Probe geben, wie weit er in das Verständniss der philosophischen Argumentationsweise eingedrungen ist. Die dem Text des Werkehens vorausgehende Einleitung giebt den dem Anfänger nöthigen Ueberblick über den Hauptinhalt des Systems. So ist Dywed's Publication ein vorzügliches Hilfsmittel zur grändlichen Einführung in das Studium der Nyâya-Vaiseshika-Philosophie, das ich angelegentlichst jungen Sanskritisten zu genauem und wiederholtem Durcharbeiten empfehle.

Der Werth dieses Studiums besteht aber nicht nur in der dadurch gewonnenen Kenntniss der Nyaya-Vaiseshika-Philosophie, welche hinter den übrigen indischen Philosophemen soweit an Tiefsinn zurücksteht, wie sie dieselben an Scharfsinn und Spitzfindigkeit übertrifft, sondern wichtiger noch ist es für jeden Sanskritisten als Propädeutik für das Studium der wissenschaftlichen Litteratur der Inder überhaupt. Mit Recht sagt daher Dyiveni in der Einleitung, p. 7: 'The phraseology of these two systems holds universal sway over the whole range of Indian thought, and we may therefore not inaptly describe them as the grammar of Indian philosophy.'

Wir durfen wohl die Hoffnung aussprechen, dass von einheimischen Gelehrten der Bombayer Schule Compendien auch anderer Sästra in gleich vorzüglicher Weise herausgegeben werden. Sie können des Dankes ihrer abendländischen Collegen gewiss sein.

Kiel, 29. December 1886.

HERMANN JACOBI.

Kleine Mittheilungen.

Neue armenische Zeitschriften. — Es liegen uns die ersten Nummern von zwei armenischen Zeitschriften vor, die mit Neujahr 1887 in Oesterreich-Ungarn in's Leben traten. Die eine heisst 🚅 անորեր ամարեայ (Die monatliche Revue) und wird in grossem Quartformat (S. 16) in Wien von der gelehrten Mechitaristen-Congregation herausgegeben, an deren Spitze jetzt als General-Abt der bekannte armenische Grammatiker P. Dr. Arsen Ajdynean steht. Als verantwortlicher Redacteur dieser Zeitschrift ist P. Dr. Raphall Baroxe unterzeichnet. Dem Prospecte folgt ein Einladungsgruss in Versen von Méxévišeax, welcher dann im "wissenschaftlichen" Theile (Δεωνείδιω μων) einen Autsatz über 'die Wunder des Eies' veröffentlicht. Dieser Theil beginnt mit einer Abhandlung über "die Essenz des Lichtes und der Wärme" von Dr. Gregoris. Dann findet man hier einen Aufsatz vom Sprachforscher Dervišeax über die Keilinschriften von Persepolis, und einen aus dem Nachlasse des verstorbenen Catergrax über die Chronologie der älteren armenischen Geschichtsschreiber. In diesem letzteren soll der Nachweis geliefert werden, dass Koriun im Jahre 445—450, Elisäus 470—475, Moses Chorenaçi 480 und Lasar Pharpeçi 488—490 ihre bekannten Werke schrieben. Im "ethischen" Theile (βωρημοίμου) haben wir eine Uebersetzung des historischen Romanes "Kavesilia" von Риши Laicus. In der Rubrik "Verschiedenes" (Laglanger) findet man wissenschaftliche "Neuigkeiten. Wirthschaftliches und Kleinigkeiten'. Den Schluss dieses Heftes bildet ein "politischer Ueberblick" (**Քաղաքական տեսուԹիւն**), wo wir einen Aufsatz über die bulgarische Frage lesen. In einer Notiz wird berichtet, dass "Dadian" (Sumbuh) ein Familienname ist: in Constantinopel soll es eine adelige armenische Familie dieses Namens geben. Die jährliche Pränumeration dieser

Zeitschrift kostet 8 Fr., die halbjährliche 5 Fr., eine Nummer 1 Fr. Zu schreiben ist: "A la Rédaction de la Revue "Hantess" au couvent des RR. PP. Mechitaristes à Vienne (Autriche), VII. Mechitaristengasse 4'.

Die zweite armenische Zeitschrift, aber in ungarischer Sprache, erscheint in Szamos-Ujvár (vormals Armenopolis), dem Hauptsitze der ungarisch-siebenbürgischen Armenier. Dieselbe heisst "Armenia, magyar-örmény havi szemle' (ungarisch-armenische Monats-Revue) und wird von dem Mechitaristen Govrik Gergely und dem Gymnasialprofessor Kristór Szongott im Octavformat (S. 32) herausgegeben. An der Spitze steht - wie gewöhnlich - ein Aufruf zur Pranumeration, welche jährlich 4 fl., halbjährig 2 fl. beträgt. Dann folgt ein Aufsatz von Dr. Molnár Antal unter dem Titel: "Die Armenier bei der Wiedereroberung von Budapest. Dr. Pátrubány Lukács schreibt über 'die siebenbürgisch-armenischen Familiennamen aus dem Gesichtspunkte der Culturgeschichte' und Szongott Kristóf über die ungarischen Armenier und einen siebenbürgisch-ungarischen Verein zur allgemeinen Bildung. Weiters haben wir einen Aufsatz von Dr. Simay Jáxos unter dem Titel: "Der letzte armenische König" und einen von Farao Simon: "Ueber die Erfindung der armenischen Buchstaben". G. Gergely schreibt über den Moses von Choren und dann wird eine Frage aufgeworfen: "Wo wohnen die reichsten Armenier?" Es folgen "kleine Mittheilungen" (kisebb közlemények) und zuletzt "Uebersicht der armenischen Zeitungen, wo wir meistens die Nachrichten aus dem Constantinopeler Under (Orient) finden. Es ist Schade, dass diese Zeitschrift bloss von den ungarischen Armeniern und den Ungarn gelesen werden kann. J. Hanusz.

Zigeunerisches. — Der bekannte russische Armenist, Herr Staatsrath K. P. Раткахоw, überraschte uns zum neuen Jahre mit einer recht schätzenswerthen Gabe. Es ist nämlich sein neuestes Werk über die Zigeuner, betitelt: Цыпаны. Нисколько словь о нарыміяхо закавказскила пыпань: Боша и Карала. К. И. Патканова. С. Петербургь, 1887. 8°. S. п., 146. Diese Arbeit bietet uns, besonders in

ihrer zweiten Hälfte, viel Neues über die bis jetzt fast gar nicht bekannten transkaukasischen Zigeuner, sogenannte Boša und Karači. Die kleinasiatischen und armenischen Boša-Zigeuner nennen sich selbst Lom, und die persischen Karači-Zigeuner Dom, welche Benennungen mit dem Namen der europäischen Zigeuner Rom wohl identisch sind. Der Verfasser gibt eine ausführliche ethnographisch-statistische Notiz über diese asiatischen Zigeuner, und publicirt dann mehrere Phrasen und Wörter, die ihm von mehreren Seiten zugegangen sind. Manches Material hat er auch in einigen englischen und armenischen Reisebeschreibungen gefunden. Auf Grund seines Materiales stellt Раткахоw auch einige grammatikalische Notizen zusammen. Die erste Hälfte seines Buches soll als eine Einführung in die Kenntniss der Zigeuner, besonders für die russischen Forscher, dienen. Am Schlusse finden wir eine bibliographische Uebersicht alles dessen, was in der russischen Literatur über die Zigeuner geschrieben wurde, chronologisch zusammengestellt vom Bibliographen Mežov. Wir werden wohl noch Gelegenheit finden über das schöne Buch des russisch-armenischen Gelehrten eingehender zu sprechen. J. Hanusz.

Orientalische Handschriften in Krakau. — Das berühmte fürstlich Czarroryski'sche Museum von Pulawy, welches nach einer langen Wanderung zuletzt in Krakau ruhiges Heim gefunden hat, besitzt unter vielen werthvollen Sachen auch eine reiche Handschriftensammlung. Das soeben erschienene erste Heft des Catalogus codicum manu scriptorum Musei principum Czartoryski von Dr. Josephus Korzeniowski (Cracoviac 1887), 8°, 8, 96, enthält das Verzeichniss von 438 Bänden historischen und literarischen Inhalts vom xiv.—xviii. Jahrhundert, und der Referent hat eben aus derselben Sammlung einige armenische Handschriften in der Hand, welche die laufenden Nummern 3543 bis 3546 führen. In Allem besitzt dieses Museum bis 80 orientalische Handschriften, deren Bestimmung eben jetzt vorgenommen wird. Darunter sind 5 armenische, 2 armenisch-tatarische (in armenischer Schrift), 11 georgische in der Khutsurischrift (sämmtliche mit Xr. 2690 bezeichnet), mehrere persische, arabische, türkische und viele andere,

deren Bestimmung zum Theil Herr Prof. Karabacek und Herr Dr. J. Krall gütigst übernommen haben. Die armenischen und tatarischen Handschriften sind alle liturgischen Inhalts und stammen aus dem xiv. bis xviii. Jahrhundert. Nur ein starker polnisch-armenischer Codex in folio enthält Heiratscontracte der armenischen Kirchengemeinde in Stanislau (Galizien) aus den Jahren 1693—1784. Dieselben sind meistens armenisch, nur einige polnisch und lateinisch geschrieben. Jedoch hat das Armenische dieser Schriftstücke unter dem Einflusse des Polnischen sehr stark gelitten. Naheres darüber, wie über alle anderen orientalischen Handschriften des fürstlich Czartoryski'schen Museums, wird man in den folgenden Heften des oben genannten Catalogus finden.

J. Hanusz.

Veber die Huzvaresch-Vebersetzung zu Vendidad II, 22. — Den Grundtext: noit hīm gātawo wenden paswaséa staorāća mashjāća gibt die Huzvaresch-Uebersetzung wieder durch: pf to fr pf w ook שיפיי ויישי איני היים איני היים איני היים איני היים איני ויישי ווישי ויישיי ווישיים איני ווישיים איני ווישיים ווישיים ווישיים איני ווישיים איני ווישיים ווישים וו sich Raum das Vieh, die Zugthiere und die Menschen und bemerkt im Commentar zu dieser Stelle, er fasse him des Grundtextes als reflexiv und beziehe es auf paswasća, worin ihm auch Justi (Wörterbuch, inter ha) folgt. Diese Auffassung, obwohl sie grammatisch richtig ist, stimmt nicht mit der Tradition, welche Spiegel, wie er selbst zugesteht, nicht ganz verstanden hat (vgl. den Avesta-Commentar zu dieser Stelle). Die Schwierigkeit der Huzvaresch-Uebersetzung liegt in den Worten to friff, welche die Parsen selbst arg missverstanden Dieses go ist aber nach meinem Dafurhalten nichts anderes, als das ham des Grundtextes und illustrirt dieses einfache Herübernehmen der Avesta-Form in den Huzvaresch-Text so recht die selavische Weise der Avesta-Paraphrasten. Die Huzvaresch-Uebersetzung lautet daher: "sie" d. h. das Vieh, die Lastthiere, die Menschen funden nicht Raum (७७) auf ihr क्रिक्र, d. h. auf dieser Erde (अर्र हा द्वी). Daraus erhellt, dass die Tradition das him des Grundtextes nicht reflexivisch auf paswas u. s. w., sondern auf die Erde bezieht. FRIEDRICH MULLER.

Geographisches und Epigraphisches.

Von

D. H. Müller.

In dieser neubegründeten, von dem "Orientalischen Institut" herausgegebenen Zeitschrift habe ich die Absieht, der semitischen Epigraphik besondere Aufmerksamkeit zu widmen und die neuen Erscheinungen auf diesem Gebiete einer Prüfung und Würdigung zu unterziehen. Es ist bedauerlich, dass ich den Anfang machen muss mit einer Schrift," die durch Inhalt und Ton nicht geeignet ist, eine ruhige und objective Beurtheilung aufkommen zu lassen, vielmehr so ungerechte und masslose Angriffe und Verdächtigungen enthalt, dass es mir schwer wird, meine Entrüstung nicht in gebührender Weise zum Ausdruck zu bringen.

Die Schrift besteht aus einer Vorrede, die grösstentheils persönliche Angriffe enthält, einem Commentar der (auch von mir gleichzeitig publicirten) Inschriften der Berliner Museen? und einer "Erklärung" in Sachen meiner Ausgabe der Geographie Hamdáni's. Da Herr Glasen in seiner neuen "Erklärung" sachlich nur wenig Beachtenswerthes beigebracht hat, so werde ich mich hier damit nicht beschäftigen, und dies umso weniger als der zweite Theil der Geographie alle den Hamdânî betreffende Fragen behandeln wird. Dieser Aufsatz ist daher grösstentheils gewidmet der sachlichen Erörte-

¹ Mittheilungen über einige aus meiner Sammlung stammende sabaische Inschriften nebst einer Erklärung in Sachen der D. H. Müller schen Ausgabe der Geographie al-Hamdåni's, von Eduard Glaser. Prag, 1886

² Vgl. Sitzungsberichte der k. preuss Akademie der Wissenschaften zu Berlin, 1886, S. 839 ff.: Sabäische Alterthümer in den k. Museen zu Berlin, erklärt von D. H. Müller.

rung der von Herrn Glaser aufgestellten Behauptungen über geographische, dialectische und epigraphische Fragen. Ich beginne
mit den geographischen und behandle sie ausführlicher, weil man
leicht geneigt ist, den Combinationen eines Forschungsreisenden, der
Alles an Ort und Stelle prüfen konnte, unbedingtes Vertrauen entgegen
zu bringen und weil dann auch unrichtige Hypothesen von einem
Buche ins andere verpflanzt zu werden pflegen und, wenn einmal festgesetzt, schwer beseitigt werden können. Desswegen hielt ich es für
meine Pflicht, den geographischen Theil der Glasen'schen Abhandlung
einer besonders eingehenden Prüfung zu unterziehen.

Die dialectischen Fragen liessen sich sehwer von den epigraphischen scheiden und desshalb habe ich sie von einander ungetrennt behandelt. Was Herr Glaser aus der heutigen Sprache zur Erklärung der Inschriften beigebracht hat, ist nicht besonders hoch anzuschlagen. Es fehlt ihm zu einer fruchtbringenden Beobachtung und Vergleichung die nöthige wissenschaftliche Schulung und das klare unvoreingenommene Denken. Im epigraphischen Theil, wo man es am wenigsten erwarten konnte, hat Herr Glaser dagegen einige recht brauchbare Bemerkungen gemacht. Der Excurs über den "schwarzen Stier" möge besonders hervorgehoben werden.

Zum Schlusse hielt ich es für nöthig, auch die persönlichen Angriffe abzuweisen. Ich konnte und durfte nicht den Raum dieser Zeitschrift in ungebührlicher Weise zur Erledigung persönlicher, wenn auch mit den wissenschaftlichen Bestrebungen eng zusammenhängender Angelegenheiten in Anspruch nehmen, und musste mich daher auf eine kurze Abfertigung beschränken.

Ich hebe noch ausdrücklich hervor, dass die Beurtheilung des Buches nicht gleichbedeutend ist mit einer Beurtheilung der Reiseresultate des Herrn Glasen. Seine Reiseresultate werden einen dauernden Werth haben, das Buch ist der Ausfluss einer krankhaften Gemüthsstimmung.

Der Name pzz (di-Bin) veranlasste den Verfasser, einen längern Excurs über die Wohnsitze der al-Sajad zu geben, in deren Gebiet

nach Hamdânî نو بين liegt. In Uebereinstimmung mit dem von mir (Sabüische Alterthümer in den k. Museen zu Berlin, S. 3) Gesagten nimmt er an, dass das Gebiet der al-Sajad zur Zeit Hamdâni's viel nördlicher gereicht haben muss als heute. Auch scheint er ietzt die Existenz des Wâdî Jenâ'ah zuzugeben, während er sie früher (brieflich) geleugnet und nur von einem Orte Jena'ah hat wissen wollen. Er weist auch darauf hin, dass in der Gegend von al-Hadûr nach den auch von mir (a. a. O., S. 16) angeführten Stellen des Hamdâni 68, 20; 72, 8 ebenfalls ein Stamm al-Sajad wohnte und spricht die Vermuthung aus, dass derselbe eine Colonie der Sajad-Hamdan war. Das ist sehr wohl möglich, ja sogar wahrscheinlich; denn Hamdânî 107, 17 sagt von diesen al-Şajad: "Îm Hadûr wolmen die Ṣajad (الصُنَد), welche sich für Abkömmlinge der Hamdan ausgeben: man sagt aber, dass sie von Himjar abstammen und von den Sajad-Hamdân zu trennen sind. Die Localtradition der Sajad-Hadûr spricht jedenfalls zu Gunsten der Glaser'schen Hypothese, obwohl es nicht ausgeschlossen ist, dass die Sajad-Hadûr aus Schutzbedürfniss sich für Hamdåniden erklärten, wie es bei kleineren Stammen öfters vorzukommen offegte.

Herr Glaser stellt aber noch zwei Thesen auf: 1) dass Naķīl Ṣajd mit Naķīl Sumārah identisch ist: 2) dass dieses Naķīl Ṣajd (daser Ṣajad oder sogar al-Ṣajad ausspricht) von den al-Ṣajad den Namen habe, welche dorthin ebenfalls ihre Colonien ausgeschickt hatten. Von diesen zwei Thesen ist die erste richtig, aber nicht neu (man vergleiche Burgen und Schlösser 1, 80, 15 und Jāķūt m. 441 und m. 810); die zweite neu, aber unrichtig: denn erstens heisst der Stamm immer limit dem Artikel, während der Bergpass immer مين ohne Artikel geschrieben wird (vgl. Hamdani Gaz. 68, 7: 79, 9: 100, 14, 15: 104, 14: 125, 6: 189, 2, 6: 190, 2); zweitens wird das erstere al-Ṣajad gesprochen, während letzteres, so oft es in den Handschriften überhaupt vocalisirt wird, مَيْد بالفتح ثم السكون lautet, nie aber مَيْد بالفتح ثم السكون. Allerdings führt Herr Glaser, S. 17 seiner Abhandlung eine Stelle aus dem handschriftlichen Werke von al-Melik el-Aschraf, S. 39 an, welche also lautet: (se.

الذي على قبرة المنارة تحت نقيل الصَيْد المعروف بسمارة in der Handschrift الصَيْد steht, so wäre wenigstens ein Scheingrund für seine Hypothese vorhanden — ein Scheingrund desshalb, weil mir die Angaben dieses Schriftstellers, wenn sie mit Hamdânî in Widerspruch stehen, nicht glaubwürdig genug sind.

Ich hatte aber beim Lesen dieser Stelle den Verdacht, dass Herr Glaser hier eigenmächtig auf Grund seiner Hypothese geändert habe, und dieser Verdacht wird dadurch bestätigt, dass Herr Glaser auf S. 8 seiner Abhandlung aus demselben Werke des al-Melik el-Aschraf, S. 39, dieselbe Stelle anführt, die aber hier lautet: نقيل.

Es sei noch bemerkt, dass Bekrî 803 Anlass zu einem Missverständniss gibt. Er sagt, s. v. غران (sic) من زمان (sic) وبها قصر شُرعَة وشرعة بظاهر العُميد (sic) من زمان (sic) من زمان (sic) بنائة وبها قصر شُرعة aus Hamdânî 71, 12: 92, 17: 101, 21: 111, 13; 189, 19. Man könnte glauben, dass Bekri hier das Naķil Ṣajd meint. Aber einerseits spricht der Ausdruck بالمسيد dagegen, andererseits geht diese Stelle Bekri's auf eine Stelle im Iklil x. S. 7 zurück. Sie lautet: واولد برقم شرعة صاحب قصر شرعة بظاهر الصيد Der hier angeführte برقان trahe verwandt mit برقم und برقان von denen zwei Burgen im Lande Hamdân gegründet worden sind. Dieses شرعة also in der Nähe der erwähnten Burgen im Ṣajad-Hamdân liegen. Bekri schöpfte aus secundären Quellen und verwechselte es mit قص فوا Damâr und fügt desswegen falscher Weise hinzu: من ذمار Solche und viel ärgere sachliche Versehen kommen bei Bekri öfters vor.

Auch den Ort ميد. Hamd, Gaz. 94, 3 und andere zwei ميد von denen das eine in der Nähe des Gebietes Din, das andere in der Nähe von Dürân liegt, zicht Herr Glaser in den Kreis seiner Betrachtung und sagt: "Alle hier genannten Sajad stellen offenbar Colonien oder Gegenden eines und desselben alten Stammes vor." Das ist eine durchwegs irrige Anschauung und eine falsche Methode, auf Grund ähnlich klingender Namen solche Folgerungen auf die Verbreitung eines Stammes zu ziehen.

Herr Glaser aber benützt seine Beobachtungen und Forschungen über die Şajad, um dem Hamdânî eine Lection in der Topographie

Sudarabiens zu ertheilen. Er bespricht (S. 9) die Itinerare von Aden nach Şan'â, welche Hamdânî mittheilt, und sagt: "Hamdânî jedoch scheint bezüglich der Pässe schlecht informirt gewesen zu sein. Denn wer vom Naķīl-Sumâra nach Ḥidâr (erster Weg) gelangen will, muss den in unmittelbarer Nahe von Ḥidâr gelegenen Naķīl Juslaḥ passiren, so dass es nicht gerechtfertigt ist unter Beziehung auf Ḥidâr und auf Juslaḥ von zwei verschiedenen Strassen zu berichten. Der zweite hamdânische Weg führte offenbar, wie noch heute, über Sumâra, Jerim, Damâr, Zirâdja und Sajjân nach Ṣan'â, wo weder Naķīl Juslaḥ noch Ḥidâr berührt werden, welche weit links bleiben.

Ich gestehe offen, dass, wenn Herr Glaser in diesem Punkte Recht hatte, das Vertrauen in die Glaubwürdigkeit Hamdâni's sehr erschüttert werden müsste. Ein Topograph, der in Begleitung seines Vaters, eines Caravanenführers, ganz Arabien durchstreifte und später als Geograph und Archäolog den Jemen bereiste, darf einen solchen Fehler nicht machen. Die Sache verhält sich aber so: Auf S 189, 15 ff. gibt Hamdânî die (östliche) Strasse zwischen Aden und San'â an (محتجة عدن على طريق صنعا منها), welche einen Umweg macht und keinen der steilen Gebirgspässe berührt. Diese Route führt über Soheib, Habil, al-Agʻûd (vgl. Maltzax's Karte)... Jaklà, Sanʻà†und deckt sich zum Theile mit der östlichen Route Maxzoxi's. Sie umgeht also sowohl das Naķil Sumāra (Şajd), als auch das Naķil Juslah. Auf derselben Seite, Z 23, gibt Hamdânî die Route von Aden nach بي العليا على الجنم an. Die Stationen sind: محمجة عدن العليا على الجنم an. Die Stationen sind: Aden, Lahag, Ta'ûja, Warezân, al-Ganad, as-Sahûl, Hakl Katâb, Damár, Hidár, Şan'â. Dann sagt Hamdáni: Dieser Weg (über al-Ganad) ist directer, aber steiler (nämlich als der eben besprochene östliche). Auf demselben befindet sich der Sajad-Pass, den man zwei Tagereisen mit Lastthieren ? überschreiten muss.* Der Zusatz Hamdâni's .begründen اقصد واعور soll nur das فيها نقيل صيد يسار بالحهائل مرحلتين will aber durchaus nicht sagen, dass kein anderer Pass auf demselben Wege sich befindet. Dann fährt Hamdani fort: "Dieses ist der

¹ Ich habe nicht alle Stationen aufgezählt.

andern zu durfen الحمائل أ haben die Codd Ich glaubte nicht, in الحمائل

westliche Weg nach al-Ganad (اللجند), wer aber den östlichen einschlägt, der muss über 'Olşân gehen. Auf dieser Route befinden sich die Gebirgspässe Juslah, Şajd, Nachlân und Ḥuzur (Var. Ḥuruz), wobei die kleineren Gebirgspässe nicht mitgezählt werden. Der östliche Weg, von dem Hamdanî hier spricht, unterscheidet sich vom westlichen nur dadurch, dass man nach al-Ganad über 'Olşân gelangt und dabei die Gebirgspässe Ḥuzur und Nachlân passiren muss, die beide südlich von al-Ganad liegen. Dagegen bleibt der obere Theil des Weges zwischen al-Ganad und Ṣan'ā unverändert und müssen selbstverständlich Naţîl Juslah und Naţil Ṣajd passirt werden.

Also nicht Hamdânî hat einen so groben topographischen Fehler gemacht, sondern Herr Glaser hat ihm denselben unterschoben, weil er den Hamdânî nicht verstanden hat.

Ueber pur führt der Verfasser (Seite 15) einige Stellen aus Inschriften an, wovon weiter unten noch die Rede sein wird, und fährt dann also fort: "Die Autoren geben uns über Zabjan folgende Andeutungen: Jäküt sagt kurz راس ظبيان جبل باليمن. Da er an anderer Stelle Rås unter den Burgen von Uṣāb aufzählt, so meint er offenbar einen Berg in dieser Gegend, wo ja auch ein Na'mân vorkommt. Auf die Stelle von Jäküt habe ich ebenfalls hingewiesen, aber ohne weitere Folgerungen daraus zu ziehen: denn der Jemen ist gross und Rås Zabjan ist verschieden von Zabjân. Es lag gar kein Grund vor, diese beiden Ortsnamen mit einander in Verbindung zu bringen oder gar zu identificiren. Herr Glaser ist glücklicher. Er findet im Jäküt u. 731. 14 (vgl. zu Langer 2, 1) رأش وريسان vernachlässigt den wesentlichen Zusatz وريسان und erhält die Gleichungen: Rås Warisân = Rås: Rås = Rås Zabjan: Rås Zabjan = Zabjân. Also: Ra's Warisân = Zabjân. Ich muss sagen, dass mich diese Art algebraischer Topo-

¹ Ueber die Lage von al-Ḥuzur ist Hamd 77,21 zu vergleichen: 'Die Zuflüsse des Wadi 'Olşan von Norden her kommen vom Berge Ḥuzur und Ṭa'ūjah . . . im Osten sind die Querthaler der östlichen Strasse von Aden nach al-Ġanad. Von Nachlan spricht Hamd 8 74, 18 und 99, 23 (wo التحلان für التحلان zu lesen ist)

Es ist aber Herrn Glaser auch gelungen Zabjan in einer Stelle des Geographen Bekri nachzuweisen. Er sagt: "Bekri führt unter ظبى الأسروع ein فبى الأسروع an. (Ueber die Form Uf'ûl s. weiter unten.) — Ueber Sâri' wurde schon oben das Nöthige mitgetheilt. Indess sei hier abermals darauf hingewiesen, was Hamdânî sagt. — Djez. 68 ist das auf meiner Karte verzeichnete Sâri' (nordöstlich von Redâ'), das zu Hamdânî's Zeiten zu dem Gebiete der Beni Šubrume gerechnet wurde. Dort wohnt in der That noch heute der bereits oben erwähnte grosse Stamm der Beni Zabjân. Bekri kann also sehr gut eine dieser Gegenden meinen. Obwohl Herr Glaser nicht hinzufügt, dass nach Bekri's Angabe oder Andeutung sein Zabjân al-Usrû' im Jemen zu suchen ist, so schien mit die Zusammenstellung doch der Prüfung werth, da sehon die Form al-Usrû' auf südarabische Herkunft deutete Ich sehlug also den Bekrî auf Zu meiner nicht geringen Ueberraschung lautet die Stelle (S. 460) also:

وقال الطَّوسِى الظَّبْى اسم كثيب وانشد لإَمْرِ القيس وتَعْطُو برخْدى غير شَطْن كانَه آسَارِبعُ ظَبْي أَوْ مَسَاوِيكُ إِسْجِلِ وقال ابو الدُقيِّس في قول امرِ القيس اسارِيع ظَبْي الأَسْرُوع واليُسْروع دودة تكون في الشوك! والحشيش

d. h. zu deutsch: "Al-Tûsi sagt: al-Zabj ist der Name eines Hügels, der in einem Verse des Dichters Imrulkais vorkommt und der also lautet (vgl. Ahlward), Dir, 18, 36 = Mu'allakah 38):

^{&#}x27; So ist für الشوق zu lesen.

"Und sie (die Geliebte) reicht ihm (die Dinge) mit weichen, zarten (wörtlich: nicht rauhen) Fingern, welche den Regenwürmern von Zabj oder den Zahnstäbehen des Ishilbaumes gleichen."

Zur Erklärung von Asâri' Zabj im Verse Imrulkais sagt Abu Dukais: "al-Usrû' und al-Jusrû' bedeutet einen Wurm, der in Sträuchen und Gras sich findet, etc." Aus dem Wörterbuche und dem Commentar zur Muallakah kann jedermann sehen, dass "Asâri' eine Art Regenwürmer bezeichnen, die weiss, zart und mit rothen Köpfen versehen sind. Die zarten Finger der Frauen, deren Nägel roth gefärbt sind, werden damit verglichen. Aus "den Würmern des Sandhügels Zabj', der in Nordarabien liegt, macht Herr Glaser "das Zabj der Usrû' und identificirt dieses mit Zabjân in Südarabien. Ein derartiges Vorgehen bedarf keines weiteren Commentars.

Glaser legt Gewicht darauf, dass in der Nähe von Zabjan in Südarabien ein Ort Na'man erwähnt wird. Ieb kann ihn darauf verweisen, dass auch in dem an derselben Stelle von Bekri angeführten Gedichte des Imrulqais, Div. 20, 2, eines Ortes Na'man gedacht wird neben عَنَى in der ersten Zeile. Es ist aber selbstverständlich, dass die vorübergehenden Niederlassungen der Geliebten des Imrulqais nichts mit Ortschaften in Südarabien zu thun haben. Ueber die Lage von rze wird weiter unten die Rede sein.

Nicht ohne Geschick bemüht sich Glaser (S. 19 ff.) die Lage von dem Orte באלקב der Inschrift zu bestimmen. Er identificirt denselben mit dem W. Tähuk der Musawwadah und knüpft daran eine Reihe von Schlüssen, welche ihn zu dem Resultate führen, dass um dieses Wädi herum mehrere wichtige Burgen lagen, die er mit den aus den Inschriften und den Werken Hamdäni's bekannten Ortschaften in Zusammenhaug zu bringen sucht. In diesem Excurs zeigt sich so recht sein in Spitzfindigkeit ausartender Scharfsinn und seine Subjectivität des Urtheils, die vor nichts zurückschreckt, selbst davor nicht, den Hamdäni einer absichtlichen Entstellung der Thatsachen anzuklagen.

¹ Nach Anderen ist ظَبْني Appellativum in der Bedeutung ,Gazelle'.

Es lasst sich nicht leugnen, dass die Identification von באלכם mit שושן, der Musawwadah eine gewisse Berechtigung hat, da dieser geographische Name sonst in Südarabien unbekannt ist. Die Oertlichkeit liegt freilich ziemlich weit entfernt von dem Fundorte der Inschrift. Von Seite der Form lag es nahe, wit als Imperfectbildung anzusehen, in welchem Falle die Schreibung אלקם (mit ב) nicht zu erklären wäre, wesswegen ich, تلكة oder تالنة zu lesen vorgeschlagen habe. Wollte man die Identification von דאלקם mit , צוען zugeben, so müsste man eine Form ثَلْقُ ansetzen, aber eine Form ثُلُقُ ist weder im Arabischen noch im Aethiopischen nachweisbar, vielmehr wird immer ein s fem. (also تفعلة) hinzugefügt. Ausserdem hebe ich noch ausdrücklich hervor, dass, abgesehen von der Achnlichkeit der Laute, kein genügender Beweis für die Identität erbracht worden ist. Obwohl wir heute keinen Ort האלמב in der Nähe von Hadakân kennen, so kann doch in alter Zeit dort einer existirt haben. Die Identification bleibt also jedenfalls zweifelhaft. Mit Bestimmtheit dagegen leugne ich die Folgerungen, welche Glaser aus dieser Thatsache zu ziehen sucht. Die Inschrift ist in Hadakân gefunden, der Stifter derselben stammt aus Du-Bîn, das noch viel nördlicher gelegen ist. Warum sollen die nicht bestimmten Oertlichkeiten in der Nähe des zweifelund nicht vielmehr in der Nähe des ganz sichern Ḥadakân gesucht werden?

Gestützt auf eine Stelle des vielberufenen Melik el-Aschraf, findet Glaser ein نعبان, unweit vom W. Ta'luk, das er ohne Schwierigkeiten mit Beit-Maḥfid des Hamdânî identificirt, und gleich dabei hat er auch ein ظبيان zur Hand, eine der Spitzen des machtigen Dj. Ḥadjūr Nabī Šu'aib'. In der Nahe befindet sich auch nach Melik el-Aschraf eine Burg Zafär, die ohne weiteres auf den G. Kaifän verlegt wird, welcher nach Glaser's Vermuthung "den Namen von einer alten Burg gleichen Namens hat, die auf dem Berge lag! Die ganze Gegend erhalt eine ungeheure Wichtigkeit durch den Stamm Ghassân, der in dieser Gegend gehaust haben und den Bâsûskampf, der daselbst ausgekämpft sein soll.

Zunächst sei mir gestattet über die Glaser'sche Quelle, die sogenannte Musawwadah eine Bemerkung zu machen. Soviel aus Glaser's Beschreibung hervorgeht, rührt dieses "Brouillon" nicht von al-Melek al-Aschraf her, sondern von einem ganz unbekannten Autor, der vielleicht in den letzten Jahrhunderten lebte. Freilich will dieser kritiklose Compilator seine Mittheilungen aus einer alten Handschrift vom Jahre 104 d. H. copirt haben, aber der Inhalt seiner Mittheilungen spricht dagegen. Was er über die Ghassâniden und den Bâsûskrieg überliefert, erweist sich als ein spätes Machwerk. Ich stehe in diesem Punkte nicht allein. Herr Prof. Noldeke schreibt mir in einem Briefe ر (vom 10. December 1886) hierüber also: "In Bezug auf seine مسوّدة täuscht sich Glaser wahrscheinlich sehr. Dass die Grundlage derselben ein Codex vom Jahre 104 d. H. gewesen, ist kaum glaublich. oder mehr دلت Der biedere Compilator hat wohl ein verwischtes übersehen. Um den Anfang des ersten Jahrhunderts schrieb man schwerlich solchen Unsinn, wie der über حرب باسوس haben muss, ausführlich nieder. Dieser Krieg ist allerdings auch auf arabischer Erde geführt, aber nicht im Jemen, wie Glaser mit dem Codex meint, sondern so weit davon wie möglich, wenn es noch Arabien sein soll, ganz im Nord-Osten gegen den Euphratlauf hin. Zufällig fiel mir gerade als ich die Stelle bei Hamdânî 105 noch einmal nachsah, auf der folgenden Seite 106, 6 ff. das schneidende Urtheil Hamdani's über die unwissenden Genealogen auf, welche die Bekr mit den Taghlib im Jemen wohnen liessen. Ich gehe noch weiter und behaupte, dass der ganze Schwindel von den Ghassân im Jemen bei den arabischen im W. Rima' eutstanden ist, فسان Autoren nur durch den Ortsnamen Hamdânî 71, 23 sagt kurz: "Und im untern W. Rima" ist eine Wasserstation, welche Ghassan genannt wird' und deutet weder hier noch irgendwo in seinem Werke an, dass die Ghassâniden je in Südarabien eine Rolle gespielt haben. Er rechnete eben alle die Erzählungen wie ein vernünftiger Kritiker zu den اخبار مصنوعة d. h. ,erfundenen Historien'. Man darf sich also nicht wundern bei Hamdânî die Burgen, welche nach der Musawwadah eine grosse Bedeutung hatten, nicht einmal erwähnt zu finden. Ihre Bedeutung fällt eben in eine sehr späte Zeit

Auch im Einzelnen leiden die Hypothesen Glaser's an Gewalt-اشيع وظفار الواديين samkeit und Willkürlichkeit. Von den drei Burgen وهيّ نلثة حصون متّصلة :sagt die Musawwadah nach Glaser 35 ونعمان An einer an- غير منفصلة من بعضها البعض في جبل واحد بارض غشان deren Stelle heisst es: ذكر نسب الحُجرية اهل حصن اشير وطفار المعروفان Daraus geht also hervor, dass ببلد بني سويد من بلاد انس ابن الهان die Musawwadah unter Beled Ghassân das Gebiet der Benî Suweid versteht, welches auf Glaser's Karte verzeichnet ist, und zwar eher den من بلاد انسی ابن südlichen als den nördlichen Theil, wie aus dem Zusatze evident zu erschen ist. Alle drei Burgen liegen ,hart neben einander auf Einem Berge'. Wo sucht aber Glaser diese Burgen? - Die eine (Zafâr) auf dem G. Kaifân, die andere (Na'mân) identificirt er mit Beit-Maḥfid in der Nähe des G. Zafar. Der G. Kaifan ist nicht untersucht und die Verlegung der Burg Zafär auf diesen Berg ist die reinste Willkür. Beit-Maḥfid hält er identisch mit Na'mân, ebenfalls ohne jeden Grund. Ich hatte einmal die Vermuthung ausgesprochen, 1 dass der Name Maḥfid von Hamdânî aus einer missverstandenen Inschrift herausgedeutet worden ist. Glaser schliesst sich dieser Anschauung an. Als ich diess that, wusste ich nicht, dass der Ort Beit-Maḥfid noch heute existirt und von den Einwohnern so genannt wird. Herr Glaser theilt diese Thatsache mit und will trotzdem noch weiter gehen und Hamdani der absichtlichen Entstellung der Thatsache bezichtigen, ohne zu bedenken, dass die beutige Benennung uns am besten beweist, dass auch ich dem Hamdani Unrecht gethan habe. Oder glaubt Herr Glaser ernstlich, dass die Einwohner den von einem Archäologen ausgeklügelten Namen angenommen haben, obwohl ihnen der richtige Name bekannt war? Der Name Na'mân ist nicht nur bei den Arabern, sondern auch bei andern semitischen Völkern so häufig, dass es geradezu lächerlich ist, von Einem Na'mân als der Stammburg zu sprechen, aus der alle andern Na'mân hervorgegangen sindt.

Was endlich كفييان, eine der Spitzen des G. Ḥagur Nabî Šu'aib verglichen, während ich² die Ver-

¹ Burgen und Schlösser 1, S 30, Note 3.

² Vgl Sabiische Alterthimer in den k. Museen zu Berlin, 8, 5

muthung ausgesprochen habe, dass Zabjan in der Nähe von Maifa', nördlich von San'a zu suchen sei. Die Vermuthung stützte sich auf die Annahme, dass überall in den Inschriften von Reh. und Miles Maif für Maif zu lesen ist, welcher Ort öfters neben per erwähnt wird. Die gefalschten Broncetafeln von Miles und Rehatschek gehen sämmtlich zurück auf Glaser 29, die sogenannte Note rabbinique, welche ohne Zweifel dem Fälscher vorlag. Diese Inschriften scheint aber Glaser später in echten Originalen gefunden zu haben. Sie führen bei ihm die Nummer 229 = 317. Er eitirt in seiner Schrift, S. 15 und 72, folgende zwei Stellen:

···· ₹XΦXħĦĬŸXŶ∏ΦĬŸŸŶ∏ĬŸ)ÅŸĬŸŶ∏\$ĦĬŸħŸŢΦ ŸX°ŶŶ₹ĬŸĬŸĬŶĬŶĬŶŶ₹Ĭ₹ĬŶŶΦĬĬŸĦŶĬŶĦĦĬ°ŶŶŔĦĬŸŔĨŔ₹Φ···

Die einzige Originalstelle, die wir von den gefälschten Tafeln haben, bestätigt also meine Vermuthung, dass שְּלְחֵוּ לְעִי לְּלְחֵוּ בְּשׁׁ tesen ist. Da dieses בְּבַבּ neben בּבִים, בּתִית, אַתִּית, etc. vorkommt, so kann kein Zweifel sein, dass es in der Nähe dieser Ortschaften, nicht am G. Ḥagūr gelegen haben muss.

Das n. pr. التح wird auf S. 41 erklärt und die Stelle aus Jakût n, 826 روابی بنی تمیم من نواحی الرقة zur Vergleichung herangezogen. Es heisst dann wörtlich: "Dieselben روابی scheint auch Hamdâni im Iklil x, 58 zu meinen, welche dort in der That in der Genealogie des Amr ibn Gušam ibn Hāsid eingereiht sind und in demselben Athem auch mit Şajad und Na'man genannt werden. (Siehe die Stelle auf Seite 8 dieser Abhandlung). Eine Kā' er-Rakķe liegt kaum drei Stunden nordwestlich von Ṣan'ā auf dem Wege nach 'Amrân und ist auf meiner Karte genau verzeichnet, allerdings in der Form Rikke (infolge mangelhafter Correctur), während ar-Rikķe oder ar-Rakķe stehen sollte. Diese Ebene könnte recht gut der Wohnsitz der paw gewesen sein: wir hatten sie dann ganz in der Nahe westlich von Ḥadaķān.

¹ Die Einsicht in diese Inschrift mit der Erlaubnis, hievon öffentlich Notiz zu nehmen, verdanke ich den Herren J. und H. Derenbourg

Die Stelle aus dem Iklil, auf die sich Glaser beruft, lautet auf وولد عمرو بن جشم بن حاشد شراحيل وناجية :S. 8 seiner Abhandlung also ohne) الروادي Die Schreibung .وولد شراحيل شرجيل وعامرا وهم الروادي (٪) Punkt unter dem 🗀 und das dabei stehende Fragezeichen, scheinen anzudeuten, dass die Lesung im Codex Glaser nicht ganz sicher ist. Thatsächlich hat Codex Miles الرواقي und Codex Spitta! وإلى; es ist also von einem Stamm الروايي gar keine Spur vorhanden. Aber selbst zugegeben, dass die von Glaser postulirte Leseart seines Codex, den er — mit Unrecht — für das Grundexemplar aller in Europa vorhandenen Codices erklärt, die richtige sei, so durfte Herr Glaser denin dem Jemen nicht الروابي in dem Jemen nicht روابي بني تميم noch die zusammenstellen; denn 1) wird von زأب ,رُوبة oder ähnlich kein Plural وابي gebildet: 2) konnte ein Clan der Banû-Tamîm, eines ausgesprochenen nordarabischen Stammes, nicht im Jemen gehaust haben; also gar رابية das Hügelland und ist Plural von وابي, also gar kein Stammesname; 4) muss jeder nicht voreingenommene Forscher auf die bekannte من نواحي الرقّة sich sagen, dass der Zusatz bei Jāķût Stadt ar-Rakka im Tråk sich bezieht und dass nicht irgend ein kleines Nest in Südarabien gemeint sei.

Herr Glaser ist in solchen Fällen nicht verlegen. Er wird haarscharf beweisen, dass die bekannte Stadt ar-Rakka eine Colonie der Einwohner von ar-Rakke in Südarabien ist und dass Jâkût nur die Mutterstadt gemeint haben kann. Zum Glück schreibt Glaser selbst auf der Karte den Ort in der Nähe von Ṣan'ā ar-Rikke. Dass dies eine Verschreibung aus er-Rikke sei, glaube ich Herrn Glaser unbedingt. Dass aber Herr Glaser daraus wieder ar-Rakke macht, scheint mir denn doch verdächtig. Vor k ist i und a nicht leicht zu verwechseln und ich möchte Herrn Glaser doch sehr bitten genau die Vocalisation anzugeben. Schliesslich konnte Glaser aus Jâkût iv, 922, 13 الوركة موضع بناحية الروابي ersehen, dass nur ar-Rakka im Irâk gemeint sein kann.

¹ Jetzt im Besitze der Strassburger Universitäts-Bibliothek.

Anknüpfend an בתון בתון בתון בתון בתון בתום, macht Glaser einen Excurs über Sarum und Jarsâm. Letzteres weist er in seinen Inschriften 25 und 204 nach. Er vergleicht auch in Uebereinstimmung mit mir (Sabäische Alterthümer etc., 13), Hamd. 114, 13: وبرسم جماع قبائل ومن سعد بن سعد ومن باقی بطون خولان وفيرها بين الكلاع ومن همدان ومن سعد بن سعد ومن باقی بطون خولان وفيرها nur hat er die Stelle nicht verstanden, indem er Jarsum Djimâ' für einen Namen hält. Es heisst viehnehr: إجa'dah wird bewohnt von den Ukail . . .] und den Jarsim, einer Conföderation von Stämmen, bestehend aus den Kalâ', den Hamdân, den Sa'd ibn Sa'd und andern Stämmen von Haulân'. Da nun nach Hamdânî hier nicht von einem bestimmten Stamm, sondern von einem Stämmeconglomerat die Rede ist, so ist die Identificirung wenigstens zweifelhaft, aber immerhin möglich. Ich dachte mir den Namen غراسم versehenen'.

Dagegen habe ich Anstand genommen, عدات mit مسروم bei Hamdânî zu vergleichen, weil man dann عداها erwarten misste, ferner, weil das Wort عداها ursprünglich kein eigentliches nomen loci, sondern ein Appellativum ist in der Bedeutung "Stück. Ausschnitt, Gebiet" von der Wurzel قطع = سرم فطلات bei Hamdânî: مسروم بنى سعد السرم السرم 114, 15; مسروم السُرُح ,281, 16: مسروم الطبرة أولان ,115, 22: 186, 17. Freilich wurden andere Ortsnamen, dann mit Hinweglassung der näheren Bestimmung. einfach سروم الطبرة (vgl. Hamdânî 123, 10: 167, 15, 22: 210, 12: 248, 11, 16: 251, 22). Alle diese مسروم in den verschiedensten Gegenden Arabiens bis gegen Mekka hin und haben mit einander nichts gemein als die Wurzel.

Glaser führt auf S. 58 eine Stelle der Musawwadah an: وآل with شهران ينسبون الى يرسم واهل يرسم منهم بيتان او ثلاثة من الابناء und fügt hinzu: "Šahrān, ein bekannter grosser Tribus in 'Asir Ebna ist ein Dorf im Wâdi Sirr (zu Ḥaulān gehörig) bei Ṣan'ā.' Ob hier der grosse Tribus in 'Asir gemeint ist, kann ich, ohne den Zusammenhang zu kennen, nicht entscheiden, halte es aber für sehr unwahrscheinlich. Viehnehr ist darunter Šahrān in der Nähe von Radâ' in Bainûn (vgl. Burgen und Schlösser, 87, 4 und Hamdânî,

Gaz. 93, 19) zu verstehen. Sicherlich aber ist mit الابناء الوبناء المناء فارس nicht das Dorf Ebnâ im Wâdî Sirr gemeint, sondern die البناء فارس, die in Südarabien eingewanderten Perser, welche immer unter الابناء فارس verstanden werden. Die Al-Abnâ' wohnten in San'â und Radâ' und auch in andern Orten Südarabiens (vgl. Hamd. Gaz. 111, 24; 124, 20 und besonders 244, 6 ff.). Das hatte Herr Glaser aus jedem Wörterbuche erfahren können.

Herr Glaser begnügt sich aber nicht, die Sarûm, die er aus einem missdeuteten sabäischen Eigennamen (شرق = عدي) und einem Appellativ gewonnen hatte, zu einer vielverbreiteten sabäischen Colonie zu machen, sondern sucht dieselbe durch leichte Umstellungen auch anderwärts nachzuweisen, indem er also fortfährt: "Von unserem Sarûm und Jarsam werden die auf Inschriften und in der Dzerîrat (94, 23) erwähnten Ramsijûn in der Nähe von Radmân und vielleicht auch das bekannte Wâdi Jerames wohl kaum zu trennen sein, auch trotz der Lautvertauschung. Wir haben es also mit einem sehr weit verzweigten, bedeutenden Geschlechte zu thun, das ich in einem anderen Werke eingehend besprechen werde. Herr Glaser wird hoffentlich in dem versprochenen Werke die Frage von der Herkunft der Sarmaten lösen; sie sind einfach Abkönnnlinge und Colonisten der von ihm entdeckten Sarûm.

Das Facit dieser Prüfung ist, dass fast alle geographischen Combinationen Glasen's falsch sind. Die Leichtfertigkeit, mit der Herr Glasen am Schreibtische combinirt, und die Entstellung der arabischen Schriftsteller, die er in Musse prüfen konnte, sind vielleicht geeignet, das Vertrauen zu seinen Arbeiten zu schwächen, die er auf der Reise und unter Gefahren ausgeführt hat. Niehtsdestoweniger halte ich seine geographischen Aufnahmen und Beobachtungen, soweit sie auf Selbstanschauung berühen, für sehr werthvoll und verdienstlich.

Glücklicher als in seinen geographischen Combinationen war Herr Glaser in den epigraphischen. Vielfach stimmen unsere Uebersetzungen und Erklärungen der grossen Inschrift überein, in einzelnen Fällen stehe ich nicht an, Herrn Glaser's Erklärung als richtig zu erkennen, so namentlich in Bezug auf yay und vielleicht auch auf שמעי, wo Herr Prof. Pratorius Herrn Glaser in beiden Fällen das mit' zu be- برح . Richtige mitgetheilt hat. برحن scheint wirklich = برح ar. مع .mit' zu bedeuten (so nach Glaser, nicht 'von' wie Pratorius will). Dafür spricht der Umstand, dass auch die Präpositionen 5 und z im Sabäischen, durch n verstärkt, 🖒 und 🔁 werden. Ebenso ist es möglich, dass ist, wie Pratorius vorschlägt. In anderen Fällen, wie z. B. nun haben wir, Pratorius und ich, erkannt, dass es auch als Präposition aufgefasst werden kann. Es ist selbstverständlich, dass ich einzelne Hypothesen nicht durchaus verwerfen will. Die Entzifferung von Inschriften gleicht in vielen Beziehungen der Lösung einer Gleichung mit mehreren unbekannten Grössen, von denen man erst eine nach der andern bestimmen kann. Dass aber namentlich in seinen sprachlichen Zusammenstellungen viel Ungereimtes und Unmögliches vorkommt, versteht sich bei einem Manne, der, wie Herr Glaser, gar keine philologische Schulung hat, von selbst. Das will ich auch Herrn Glaser nicht anrechnen. Freilich passt zu dieser elementaren Kenntniss der herausfordernde, ja geradezu unanständige Ton wenig genug. Das wird der kritische Leser, der nicht nur für einzelne sprachliche Erscheinungen, sondern auch für das Geographische, Historische und die Moral der Geschichte dieser Schrift Sinn hat, von selbst herausfinden. Besonderes Gewicht muss auch darauf gelegt werden, dass in fast allen Fällen Glasen's Analogien aus dem heutigen Dialecte sich nicht als zutreffend erweisen. Einerseits scheint es thatsächlich - wie Glaser hervorhebt - schwer zu sein, von den misstrauischen Südarabern die Bedeutung eines dunklen Wortes heraus zu bekommen, andererseits überschätzt Herr Glaser den Werth dieser Angaben sehr und thut Unrecht, sie in die Inschriften oder auch nur in den Hamdani hineinzutragen. Ich werde im Folgenden die Hauptpunkte der Glaser schen Arbeit zusammenfassen und mich auf sichere Fälle beschränken und Problematisches - wie z. B. die Bestimmung der Wurzel אתם - vorderhand beiseite lassen, obwohl es mir nicht schwer fallen würde, auch hier den Grad der Wahrscheinlichkeit wesentlich herabzusetzen und in vielen Fällen sogar auf Null zu reduciren.

S. 37 schreibt Glaser: معاقم بلّاط, übersetzt Muller "der gepflasterte Fussboden des Schlosshofes", was auch ganz irrig ist; denn die معاقم sind die "Thürpfosten", بلاليط "kleine Hölzer beim Baue; das Ganze also "die hölzernen Thürpfosten".

עלם (auch öfters אָל geschrieben) kommt häntig bei Hamdâni vor und heisst überall "Steinplatte" (vgl. auch de Goele, Gloss. zu den Geographen). Dass im Jemen אָל auch "kleine Hölzer" (oder Holzplatten) bezeichnet, ist möglich. Wenn nun auch משונה, Thürpfosten bedeutet, wie Glaser will, so hat der Zusatz אָל keinen Sinn. Es müsste heissen من خشب oder ähnlich.

Diese بيعاقم بلاط, erzählt Hamdânî, "sind in der Mitte zerbrochen (oder: abgewetzt) von dem vielen Auftreten der Menschen und Thiere durch viele Generationen" (القدام) الاقدام | Var. أوطئ طول الدهر قد انقطعت اوساطها من مواطئ أوطئ | Diess kann sich denn doch ummöglich auf die Thürpfosten beziehen; denn dass Menschen und Thiere in Südarabien auf die Thürpfosten klettern, kann ich selbst einem so wohlbeobachtenden und vertrauenswürdigen Reisenden, wie Herr Glaser, nicht glauben.

S. 39. Die Erklärung von بنقر, Laxona 10, durch بنقر, das im heutigen Südarabien eine eigenthümliche Procedur gegen den bösen Blick bezeichnet, ist viel zu gekünstelt um glaubhaft zu erscheinen. Es kann auch schon deshalb nicht in den Schutz eines Gottes stellen heissen, weil dieser Act ausdrücklich in dem folgenden enthalten ist. Dass ein Todter oder ein Grab gegen den "bösen Blick" geschützt werde, ist auch recht sonderbar. Das Wort بنز النقو vergleichen, graben" oder ähnlich. Man könnte vielleicht ar. بنز النقو vergleichen, was für بنز die Bedeutung "graben" ergiebt (wie نقر von dem "Hervorsprudeln" des Wassers benannt zu sein."

¹ Prof Noldeke vergleicht jedoch sehr glücklich damit syr. ріскен "ріскен" "Şehnabel"

S. 44 erklärt Herr Glaser rue auf Grund einer Mittheilung des Herrn Pratorius als eine Präposition "gegen". So weit es die Inschrift von Hadakan und vielleicht noch eine oder zwei Stellen sonst betrifft, stimme ich bei. Ich sagte in den Sabäischen Alterthümern, S. 12 also: "rue, vgl. zu Langer xii. Hier scheint jedoch rue "in der Richtung von" (wie hebr. 🚌 "phön. rue) zu bedeuten".

Herr Glaser will aber diese Bedeutung überall ansetzen, wo das Wort vorkommt, was durchaus unzulässig ist. Langer 12: ומער ביים habe ich übersetzt: "Setzten ein die beiden Thürflügel des Vorhofes ihres Thurmes". Glaser dagegen: "die beiden Thürflügel gegen (in der Richtung) ihren grossen (Burg-) Platz". Dass mie hier nicht Praposition sein kann, beweist der Status constr. von בעל פנים. In einer andern Inschrift ist die Rede vom מערע. In einer andern Inschrift ist die Rede vom שברת "dem Herrn ihres היום": OM. 21: בעל במים ובל המפן ליפן בנים "dass er heil erhalte ihr עם und ihr heiliges Gebiet". In beiden letzteren Fällen denkt Glaser an hebr. בנים "Angesicht", was gewiss falsch ist: denn בים in der Bedeutung "Angesicht" ist nur hebräisch und passt an keiner Stelle. In einigen Inschriften erkennt auch Glaser, dass er weder mit der Präposition noch mit der Bedeutung "Angesicht" ausreicht, seheut sich aber nicht, hebr. היב von der Wurzel pe zu vergleichen und dann "Thurm" zu übersetzen.

S. 45. Die Bedeutung "Thurm", "Schloss" oder "hochgelegener Bau" für בינה ist im Arabischen gesichert (vgl. z. B. Div. Hud. S. 288), ebenso im Aethiopischen und wohl auch im Hebraischen. Im Sabäischen ist öfters die Rede von dem Bau eines במחש. von den "Pforten" des במחש. Man wird also trotz Glasen's nichtigen Einwänden במחש. "Thurm" übersetzen und nicht "Versammlungsplatz".

Bid. Herr Glaser behauptet mit Unrecht, dass ich für TERE (ZDMG, 37, 339) die Bedeutung "Plattform" angesetzt habe. Jedermann kann sich überzeugen, dass von mir TERE "Plattform", dagegen TERE in bekannter Weise "Thurm" übersetzt worden ist. Er will aber trotz des ähnlichen äthiopischen Wortes diese Bedeutung nicht anerkennen. Ich kann aus den Eutine"schen Inschriften von el-Ala den Beweis für die Richtigkeit dieser Annahme beibringen. Dort ist anstatt von

חוברן יצרוב öfters die Rede von הברצ. dagegen findet sieh הברב nicht, dafür aber מנדלן. woraus also unzweideutig hervorgeht, dass בחב הובה (hebr. מנדל המבל הובל). Thurm bedeutet. Allerdings scheint später in dem Jemen das Wort im Sinne von בסל gebraucht worden zu sein, wie ich schon bei Hamdâni, a. a. O. dies nachgewiesen habe, heute mag es ein ganzes Dorf auf einem Felsen bezeichnen oder gar den Korân (?) — für die Sprache der Inschriften dürfen wir daraus keine Schlüsse ziehen.

S. 58. وَطَنُ heisst ursprünglich gewiss nur "Ort" und nur insofern, als der kleine Stamm mit den Einwohnern eines Ortes sich deckt, kann es auch den kleinen Stamm bezeichnen. سروم ist aber nom. loci und nicht in dem oben angedeuteten Sinn Name eines Stammes.

S. 60. Für ﴿ [] [Hal. 451, 3) fordert Herr Glaser die Bedeutung 'seine auserlesenen Schaaren' statt 'seine Palmen', indem er sich auf den heutigen Sprachgebrauch beruft. So unwahrscheinlich diese Bedeutung für das alte غخل auch im heutigen Jemen klingt, so will ich es Herrn Glaser gern glauben, aber in den Inschriften kommt bör öfters neben 'Saatfeldern und Weingärten', ferner neben 'Früchten' vor, so dass es gegen jede Regel wäre, an der vereinzelten Stelle eine andere Bedeutung anzunehmen.

S. 67 ist es geradezu lächerlich auf Grund von גשויף וושט "Speichel der Bienen", wie die Araber den Honig nennen, מלעב "Bienengarten" zu übersetzen.

S. 77. Glaser hat, wie es scheint, meine Bemerkungen in der Oesterr. Monatsschrift f. d. Orient, 1885, 225 zu der von Mordtmark, ZDMG, 39, 227 ff., publicirten Inschrift überschen; denn in einzelnen Punkten streift er an das von mir Gesagte, in anderen aber geht er seine eigenen Wege — und vielfach fehl.

So ist z. B., wenn man אמשר in der Inschrift von Trâfat vergleicht, sicher, dass ששה ohne ב geschrieben wurde, es kann also nur mit Мокотман أَخْسَى gelesen werden und hat mit لحشيش bei Melik el-Aschraf, das trotz des t nur eine Verschreibung von حشيش ist, nichts zu thun. Eine Form أفْعيل ist übrigens weder im Arabischen, noch im Acthiopischen gebräuchlich.

In einem Excurs über die Wörter zuzu und zum stellt Glaser die Behauptung auf, dass zuzu nicht "Fürst" sondern "Oberpriester bedeutet, und zwar wahrscheinlich "Weihrauchpriester". Zunächst thut Glaser Unrecht, in dieser Sache seine Polemik gegen mich zu richten; denn ich habe nie den Beweis dafür erbringen wollen, dass zuzu "Fürst" bedeute, sondern das Gewicht darauf gelegt (Burgen und Schlösser n., 39), dass die Mukrab wirkliche Herrscher von Saba" waren und nicht etwa Statthalter der sabäischen Könige. Das habe ich bewiesen und diess wird von Niemandem bestritten, auch von Glaser nicht. Ob ihre Würde ursprünglich eine geistliche oder weltliche war, das liess ich unerörtert — sie waren aber jedenfalls selbstständige Herrscher und standen in altester Zeit an der Spitze des Reiches wie später die Könige. Solche Herrscher pflegte man gewöhnlich Fürsten zu nennen und desswegen habe ich zuzu "Fürst" übersetzt.

Was aber die Etymologie des Wortes betrifft, so stehe ich noch heute ganz auf demselben Standpunkt wie früher, dass במבר ,der Hochgeehrte bedeute und dass diess der Titel der ältesten sabäischen Herrscher war, bevor sie sich den Titel König beilegten. Den Beweis dafür ersehe ich daraus, dass in folgenden Stellen בחב als synonym mit הבב erscheint.

Hal. 187: אבכורת | בתבורת | בתרת | ב

Hal. 174: בכבודת | וואברב | בתרבם | אהל | בברר | וב | הפודת | וואברב |, von den Ehrengaben und Ehrengeschenken des Geschlechtes der Frommen und dem Antheil des 'Amiànis'.

Hal. מוספאל ו יהמאל ו יהמאל והופאל ו ברבוב ו ברבוב אמרכן ברבאל ו יהמאל והופאל וברפאל ברבוב אמרכן ברבאל ויהמאל ווהופאל ומוספאל ויהופאל ווהופאל ווהופאל

Hal. 192: בכנורת | דינם | עתתר | הֿקבין | וב | פרע | באלאלתן | ובד | אתתר | הקבין | ובד ב | ברע | באר | בן | ידהם ,von den Ehrengaben seines Richters (Gottes) 'Attar und den Abgaben, die er ablieferte den Göttern und von dem, was er hinzufügte von seiner Hand (seinem Besitze)'

Hal. 162: וְהַבּּת (צְּוֹשׁלְּאֵל מְעֶן בּמּרְ מּלְבֵּין מְעֶן שׁלְּאִר וְיִבְּעִרְ וְיִהְעָן וְיִבְּעָרְ בְּבְּרָתְן Abjad' etc., die beiden Könige von Ma'ın, gründeten diese Plattform aus den Ehrengaben'.

Wir sehen Hal. 187 das Verbum ברדם mit רעם verbunden, in den beiden folgenden Stellen bezieht sich ברדם מול מול בער המברם ואברם ואברם ברדם allein, endlich Hal. 192 und 162 רעם allein. Alle diese Abgaben, Zehnten, Ehrengaben und Ehrengeschenke wurden zu Bauzwecken verwendet und wenn dieselben nicht ausreichten, ersetzte der Weihende die Mehrkosten aus seiner Tasche. Es kann demnach nicht von Opfern die Rede sein, und das Wort בר muss wie בר ehren bedeuten und etymologisch mit arab. בעו-sammenhängen. Dass die Bauten wie die dazu bestimmten Abgaben einen saeralen Zweck hatten, versteht sich von selbst und habe ich dies sehon öfters hervorgehoben.

Nun ist allerdings richtig, dass in אַרַבְּבַּבְּרִי בְּבַּבּרִי אָרָבְּבָּרִי אָרָבְּבָּרִי אַרָּבְּרִי אַרָּבְּרִי אַרָּבְּרִי אַרָּבְּרִי אַרָּבְּרִי אַרָּבְּרִי אַרְבְּרִי אַרְבְּרִי אַרָּבְּרִי אַרְבְּרִי אַרְבְּרִי אַרְבְּרִי אַרְבְּרִי אַרְבְּרִי אַרְבְּרִי אַרְבִּי אַרְבְּי אַרְבִּי אַרְבְּי אַרְבִּי אַרְבִּי אַרְבְּי אַרְבִּי אַרְבְּי אַרְבִּי אַרְבְּי אַרְבִּי אַרְבְּי אַרְבִּי אַרְבְּי אַרְבְּי אַרְבְּי אַרְבְּי אַרְבְּיִי אַרְבְּי אַרְבְּיִי אַרְבְּי אַרְבְּיִי אַרְבְּי אַרְבְּיִי אַרְבְּי אַרְבְּיִי אַרְ בְּיִבְּיִי אַרְ בְּיִבְּיִי אַרְ בְּיִבְּיִי אַרְבְּיִי אַרְבְּיִי אַרְבְּיִי אַרְבְּיִי אַרְבְּיִי אַרְבְּיִי אַרְבְּיִי אַרְבְּיִי אַרְיִי אַרְיִי אַרְיִי אַרְיִי אַרְיִי אַרְיִי אַרְייִ בְּיִי בְּיִי בְּיִיי בְּיִי בְּיִיבְּיי בְּיִי בְּיִי בְייִי בְּיִי בְּיִיי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְייִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּייִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּייִי בְּיִי בְּיי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיי בְּיִיי בְּיי בְּיי בְּיי בְּייִי בְּיי בְּייבְיי בְּיי בְּיי בְּייבְיי בְּיי בְייי בְּיי בְּיי בְייי בְּיי בְּיי בְּיי בְּיבְיי בְּיי בְּייי בְייי בְּיי בְּיי בְייי בְּייי בְּיי בְי

Das Verbum בים im assyr. "gnädig sei", ikribu "Gebet" ist nur eine Abschwachung aus אוים wie kirib "Inneres" für kirib.

Das Causativum von zuz findet sich auch wiederholt in den Inschriften Hal. 190 und 231—234, in der Phrase מברב (wofür aber hie und da auch ram steht: ♦ kann leicht für ¥ verlesen werden). Diese Phrase steht in der Inschrift 190 viermal, 231 zweimal, 232 einmal, 233 viermal, 234 viermal. Alle diese Inschriften sind sehr beschädigt und es ist kein Zweifel, dass diese Phrase noch öfters auf den Stelen wiederkehrt. Es scheinen mir diese Stelen eine Art Tempelliste darzustellen, worin diejenigen verzeichnet worden sind, welche Ehrenspenden an die Gottheit darbrachten. Sie lauten also: "N. N., Sohn des N. N., vom Geschlechte N. N., sakraba wa h. s. r. N. N., Sohn des N. N., vom Geschlechte N. N., sakraba wa h. s. r. etc.' Dunkel bleibt mir אשה, dessen Lesung ich jedoch jetzt für sicher halte. Aeth. יומל: ,beschimpfen' passt weder dem Sinne nach, noch auch etymologisch, da demselben im Hebr. הבה zu entsprechen scheint, während das sab. אמר ein hebr. השר erwarten lässt, das sich wohl im Hebräischen findet, aber nur an einer, und noch dazu dunklen Stelle. Es bleibt nur noch במבר, Hal. 424, das ebenfalls diesen Sinn haben kann.

Was Glaser über ששם sagt, ist im Allgemeinen und Einzelnen so seicht und verkehrt, dass es nicht einmal einer Widerlegung werth ist. Nur das sei hervorgehoben, dass ששם mir das minäische Wort für sab. (قَيْل) zu sein scheint und die Fürsten bezeichnete, welche unter der Macht der Könige von Ma'in standen.

Herr Glaser begnügt sich nicht mit seiner geographischen und dialectischen Ausbeute, er will auch auf sprachlichem Gebiete zeigen, was ein kühner Mann Alles unternehmen kann. Ich habe in der ZDMG. xxxvn, 366 den Beweis erbracht, dass im Sabäischen die Pluralform af 'âl sehr häufig war und habe daraus den Schluss gezogen, dass ,in den meisten Fällen, wo das Arabische bis die die Schuss gezogen, dass ,in den meisten Fällen, wo das Arabische

Vgl Oestern, Monateschrift für den Orient, 1885, S. 225

ausserordentlich häufig ist — aber nur in Eigennamen. Dass das Koranarabisch heutzutage im Jemen vorherrschend ist, weiss jedermann. Jeder Gebildete und Ungebildete gebraucht im Jemen heute den Artikel al und doch wissen wir, dass die Sabaer diesen Artikel nicht hatten. Wenn ich auch aus dem Umstande, dass Herr Glaser im Jemen den Plural أفْقول von Appellativen nie gehört hat, den Schluss ziehen wurde, dass er thatsächlich heute nicht vorkommt — der Schluss ist übrigens durchaus nicht gesiehert — so beweist dieses für die alte Zeit gar nichts, dagegen bezeugt das ausserordentlich häufige Vorkommen dieser Form bei Eigennamen, den conservativsten Elementen der Sprache, dass er in der alten Zeit sehr verbreitet gewesen sein muss. Die Thatsache bedarf übrigens bei gerade denkenden und ein wenig philologisch geschulten Menschen keines Be-

¹ Dasselbe wiederholt er 8,65; ,Von einer Regel, dass nur Af'ûl zu lesen ist, kann also gar nicht die Rede sein.' Wo habe ich denn die Regel aufgestellt?

² Ich glaube in Einem Falle auch ein Appellativum bei Hamdani nachweisen zu können. Was heute عيمة الحارجية heisst, neunt Hamdani الأخروج Wir sehen also, dass الحارجية = الاخروج die Aeusseren bedeutet

weises, wenn sie auch Herrn Glaser nicht einleuchtet. Allem Mäkeln zum Trotz ist es nicht gelungen, die Beweiskraft zu zerstören, die in der einen Form Hal. 152, 4, liegt. Dafür spricht ferner Hal. 237, 9, wo ארשרתן אלאלתן die wahrscheinlichere Lesung ist, endlich auch אביהת, Hal. 462, 4 neben אבית (ar. بيوتات und بيوتا, öfters bei Hamdânî). Der Umstand, dass die Form فعولة immer! plene geschrieben wird, beweist nichts gegen meine Annahme, denn die Sprachen beobachten oft eine gewisse Oekonomie mit den ihnen zu Gebote stehenden Mitteln. Bei einer Form pare etc. denkt man zunächst an einen Sing. fem. der Form کُبُدُة; wollte man also andeuten, dass کنونة zu lesen ist, so musste man בבודת etc. schreiben. Dagegen ist bei einer Form auch äusserlich schon die Pluralbildung zu erkennen, da die im Sabäischen nur als Beinamen vorkommt. Dazu kommt, dass die Wiedergabe von langem, ja selbst von kurzem u und i durch 1, beziehungsweise durch 1, im Sabäischen gar nicht so selten ist (vgl. אָצְעָט = בבילם, Langer 1, 2; וֹנֹשִׁיבְּשֶׁה , Sab. Denkm. 97; سواعلة Was allerdings auch شُعُلتان = تابع المار Hal. 200, 1; أَنْتُ = تابط gelesen werden kann; ונאל שוברים oder לוצאל, Hal. 49, 13 = . نشأكرب, daneben öfters ישאברב, Fr. 1; OM. 6, 2; 11; 15, 2, 5; 49; ferner Hal. 51, 2, בהאידומם, worin wohl أُدُوم steckt; صحلومون = מהלימון, Hal. 598, öfters bei Hal.). Die Annahme von Pratorics, dass אדומת, עשורת, אדומת, אדומת, ist an und für جَرَايِبة ,أَدَاوِمة ,عَشَاوِرة ,كَبَاوِدة list an und für sich wohl möglich, aber wenig wahrscheinlich; denn im Aethiopischen ist der Uebergang von vocalischem i zu consonantischem iauch sonst sehr leicht, desswegen bildet es von den Sing, der Form oder فُعُول die Plur. فُعُاوِلة oder وُعُايِلة für das Sabäische ist keine zwingende Nothwendigkeit vorhanden, dies vorauszusetzen, obwohl ich die Möglichkeit durchaus nicht leugnen will. Dass aber die Form zu trennen sei, glaube ich nicht. Das ath. أَفْعُول vollständig von أَفْعُول prechen durchaus nicht أفعول arabischen Formen فُعُول und أَفْعول ist der naturliche Vebergang zwischen أَفْعول

¹ Dass es immer geschehen ist, ist übrigens durchaus nicht sicher; es können ja mehrere Worter der Form فغولة علام gelesen werden.

und das Aethiopische kann wohl in seiner Entwicklung in einer Form auch dahin gelangt sein.

Noch einer anderen Behauptung Pratorius' muss ich entschieden entgegentreten. Er leugnet nämlich die Thatsache, dass, wenn im Sabäischen mehrere Verba an einander gereiht werden, nur eines mit dem Pluralzeichen versehen wird, die übrigen aber im Singular stehen bleiben, und fährt also fort: Der wahre Sachverhalt scheint der zu sein, dass das Sabäische dieselbe eigenthümliche Construction besitzt wie das Hebräische, und ein Verbum finitum häufig durch den Infinitiv fortsetzt. Ist dies richtig, so fällt erstens die Theorie von der Fortsetzung des verbalen Plurals, Dual femin, durch den Singul. mase., zweitens die Theorie von dem durch n vermehrten Parfait consécutif, endlich auch die Theorie von dem energetischen Perfect, zu Gunsten welcher man auf Wright, Arab. Gramm., n. §. 211, rem. b, verweisen könnte. Herr Pratorius hat hier, ohne die Stellen zu prüfen, diese Behauptung hingeworfen. Zunächst sei auf die ganz sichere Thatsache hingewiesen, dass ein Sing, den verbalen Dual fortsetzen und demselben vorangehen kann. Hal. 451, 1: מלכור ו מענו שלאן מסוקמין עלתר and Hal. 19, 1 ישלאן מסוקמין עלתר sind sichere und unwiderlegliche Beispiele hiefür. Da kann von einer Fortsetzung durch den Infinitiv umsoweniger die Rede sein, als ja eine ähnliche Erscheinung im Arabischen nachweisbar ist. Vgl. z. B. . وتقول على المذهبين قاما وقعد أُخُواك وقام وقعدا أخواك : Mufassul 12,5 Wenn wir nun daneben Hal. 43: בניין יהיקרן, Os. 35, 1: חמרין יהנקצן haben, so liegt kein Grund vor diese Stellen anders aufzufassen. Ebensowenig ist in den Fällen, wo ein Plur, oder fem. Sing, vorangeht und ein Sing, masc, mit oder ohne n folgt, eine Veranlassung, das zweite Verbum als einen Infinitiv anzusehen. Die Sprache scheint in solchen Fällen nicht nur mit dem Pluralzeichen, sondern auch mit dem angehängten n ökonomisch umzugehen, wie man dies aus LANGER 1, 2 בראין יהיתרן והקיהן יהשקרן und aus der von Mordtmann

[!] Die von Herrn Previorits angeführte Stelle אקיה ! ישטר יקסד enthält, was Herr Glastr ausdrücklich leugnet, Previorits aber nicht erkannt zu haben scheint, lauter Plurale; denn מיתופר פפונה sind gleich מיתופר פפונה.

veröffentlichten Inschrift (ZDMG, xxxix, 272): אַנרבוּ (והבל 1 והצר 1 והבל 1 והבל 1 והצר 1 והבל 1 והצר 1 והבל 1 והצר 1 והבל 1 והצר 1 והבל 1 והבל 1 והצר 1 והבל 1 sehen kann, wo nur das je letzte Verbum das n hat. Wie Herr Pratorius die Existenz des Perf. energ. leugnen kann, ist mir geradezu unerklärlich. In Stellen, wie Os. 31, 4 יול 1 וצע 1 ומנע 1 ומנע 1 אחרן: oder | אַרען: תֿבר ועֿרען bei Derenbourg, Nouv. Études, kann das u nur als energetisch aufgefasst werden, ebenso in תתנגן (Os. 1, 13) in ילחרת (OM. 1, 10 und sonst). Abgesehen aber davon, scheint mir die Annahme Pratorits' a priori unzulassig zu sein. Dass in einfacher Prosa gesagt werden könnte: ,N. N. baute, planiren, herstellen und bedachen für ,N. N. baute, planirte, stellte her und bedachte, halte ich nicht für möglich. Der Vergleich mit der syntactischen Erscheinung des Hebräischen passt vollends nicht. Im Hebraischen liegt die Sache ganz anders. Erstens kommen dort solche Wendungen nur in der dichterischen Sprache vor, zweitens hat das Hebraische die Eigenthümlichkeit dem Verbum finit, einen Infinitiv voranzuschicken. Dieser Infinitiv schwebt dem Sprechenden vor, wenn er ihn auch weglasst, und an diesen Infinitiv schliessen sich die weiteren Infinitive an. Man vergleiche z. B. i. Sam. 2, 28 הנגלה נגליתי (wo leicht בחַרְתִּי zu ergänzen ist) oder Jes. 37, 19 בַּחָרתִי (wo eigentlich stehen sollte מחרב החריבי היי נחנו Bis auf weiteres muss ich also die Aufstellung Pratorius' als unzulässig erklären.

Ich bin mit der sachlichen Kritik der Glaser'schen "Mittheilangen" zu Ende. Wer diese Schrift und meine Kritik mit einander vergleicht, wird die Ruhe und Sachlichkeit anerkennen müssen, mit denen ich auf die heftigen Angriffe geantwortet habe. Es bleibt mir also nur noch übrig, die gegen meine Person gerichteten Beschuldigungen abzuweisen. Sie wurzeln alle in dem Wahne, dass mein Dichten und Trachten nur dahin geht Herrn Glaser zu verfolgen. Jede That und jede Unterlassung wird in raffinirter Weise gedeutet und missdeutet und aus Allem ein Gewebe von Verdächtigungen gebildet, in das sich der Urheber selbst eingesponnen hat und aus dem er sich nicht mehr losmachen zu können scheint. Gegen eine solche Anschauung kämpft man vergebens: jeder Versuch, sie zu erschüttern, muss sie

im Gegentheil nur festigen. Das gloube ich mir aber und der Oeffenthehkeit schuldig zu sein, als Gegenstück zu Herrn Glasen's Schrift eine wahrhafte Darstellung zu geben. Ich werde daher hier kurz den Sachverhalt erzahlen und dem Leser mit voller Seelenruhe das Urtheil überlassen.

Herrn Gaxsen, der sich für eine Reise in Afrika vorbereitete und zu einer solchen weder Unterstützung noch Gelegenheit faud, ermunterte ich nach Arabien zu reisen. Ich empfahl ihn hier in Wien und in Paris. Auf Grund dieser Empfehlungen erhielt er hier in Oesterreich binnen kurzer Zeit 1250 Gulden und würde noch weitere Unterstützung erhalten haben, wenn er nicht vorgezogen hätte eine französische Subvention gegen die Verpflichtung anzunehmen, dass er seine epigraphischen Resultate nach Paris abliefern werde.

Siegeried Langer, hatte lange vor Herrn Glaser den Plan gefasst nach Arabien zu reisen und führte denselben auch aus, als Herr Glaser noch in Tunis oder Egypten weilte und man nicht wissen konnte, ob er überhaupt nach Arabien kommen werde. Langer fand in Arabien den Tod, wie vor ihm Wrede und Seezen und später Huber, der Nordarabien vortrefflich kannte. Herr Glaser hatte nichts Eiligeres zu thun als in folgender, ihn charakterisirender Weise den Tod Langer's an die Zeitungen zu mehlen. Er erzählte, dass die Mörder Langer, wie eine wilde Katze von einem Baumast herunter geschossen haben, und bezeichnete diejenigen, die ihn nach Arabien geschickt, als seine Mörder.

Als Herr Glaser später sich nach seiner ersten Reise an Seine Majestät den Kaiser von Oesterreich um eine Unterstützung wendete, erhielt ich von der Geographischen Gesellschaft das folgende Schreiben:

"Der Ausschuss der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien erhielt vom k. k. Unterrichtsministerium die beiliegende Zuschrift.

Nachdem nun Niemand in Wien besser im Stande ist, in dieser Angelegenheit ein Urtheil abzugeben, als Euer Hochwohlgeberen, so erlauben wir uns die ergebenste Bitte, uns wenn möglich recht bald Ihre Ansicht hierüber gefalligst unter Communications-Rückschluss mittheilen zu wollen

Wien, 6. März 1884.

Für den Ausschuss: Der General-Secretär Dr. Oskar Lenz.

Noch am selben Tage habe ich das folgende Gutachten über Herrn Glaser abgeschickt:

"Unter Beischluss des Erlasses des hohen k. k. Ministeriums für Cultus und Unterricht, Z. 3756, de dato 1. März 1884 — worin die löbl. Gesellschaft aus Anlass eines vom h. Ministerium des Acussern an das Ministerium für Cultus und Unterricht geleiteten Majestätsgesuches des Orientreisenden Dr. Eduard Glaser um a. h. Gewährung einer Subvention behufs Fortsetzung und Beendigung seiner wissenschaftlichen Arbeiten in Südarabien ersucht wird, sich mit thunlichster Beschleunigung darüber auszusprechen: "ob in Hinblick auf die bisherigen Leistungen und die wissenschaftliche Qualification des Genannten derselbe nach Erachten der löbl. Gesellschaft einer besonderen Förderung würdig erscheint" — hat mich die löbl. Gesellschaft aufgefordert meine Ansicht hierüber mitzutheilen.

Indem ich dieser Aufforderung ergebenst Folge leiste, erlaube ich mir zuerst die Frage über die wissenschaftliche Qualification und dann über die bisherigen wissenschaftlichen Leistungen nach bestem Wissen und Gewissen zu beantworten.

Da ich Herrn Eduard Glaser persönlich von der Zeit her, wo er meine Vorlesungen besuchte, wohl kenne, so stehe ich nicht an, seine wissenschaftliche Qualification als eine ganz vorzügliche zu bezeichnen. Derselbe hatte sich nicht nur eine Summe von für einen Forschungsreisenden nöthigen geographischen, naturhistorischen, astronomischen und ethnographischen Kenntnissen angeeignet, sondern besass auch speciell eine für die Erforschung Südarabiens besonders nothwendige und ganz treffliche Vorbildung. Er war nicht nur des Arabischen in Wort und Schrift mächtig, sondern archäologisch genug

geschult, um in diesem an Alterthümern reichen Land mit Aussicht auf guten Erfolg reisen zu können. Ich zweifle daher nicht, dass er jetzt, nachdem er sich mehrere Jahre im Orient aufgehalten, mit der Sprache und den Sitten der Araber vertraut ist, und betone, dass er mir ganz besonders qualitieirt erscheint, die Erforschung Südarabiens nach jeder Richtung hin zu bewerkstelligen.

Was den zweiten Punkt betrifft, so liegen mir zwar nicht über den ganzen Umfang seiner bisher erzielten Resultate officielle Daten vor, die Anhaltspunkte jedoch, welche ich besitze, genügen vollständig, um mir auch darüber ein klares und sicheres Urtheil zu verschaffen. Da ich von der Commission des Corpus eingeladen worden bin an der Herausgabe des Corpus Inscriptionum Semiticarum mitzuarbeiten und mir die inschriftlichen Funde mitgetheilt wurden, so bin ich in der Lage zu constatiren:

dass die Resultate der Reise Eduard Glaser's bis zum 16. Juli vorigen Jahres wegen der Hindernisse, die ihm die türkische Regierung in den Weg legte, allerdings keine sehr bedeutende, aber immerhin beachtenswerthe waren. Er hatte während seines unfreiwilligen und über Gebühr langen Aufenthalts in Şan'a nicht nur die schon bekannten Inschriften von San'a revidirt, sondern eine Reihe neuer gesammelt und entdeckt, und daneben genaue archäologisch wichtige Plane von Şan'a und geographisch werthvolle Kartenskizzen seiner Umgebung angefertigt. Von den Berichten, welche er aus dem Jemen an die Commission des Corpus geschickt hat, las ich nur den letzten vom 16. Juli 1883 datirten, er gestattet aber den Schluss, dass mein Urtheil über seine Resultate bis Juli vorigen Jahres sich noch günstiger gestalten würde, falls mir alle Berichte vorgelegen wären. Den erwähnten Bericht, wie die Kartenskizzen, Pläne und Inschriften, habe ich nach den Originalen copirt, und befinden sich dieselben in meinen Händen.

Ueber die weiteren Resultate der Reise liegt mir der Auszug eines Briefes vor, den Eduard Glaser an die Commission des Corpus aus Amrân (nordwestlich von Sanaa) unter dem 16. December 1883 schrieb und aus dem ich mir folgende Stelle anzuführen erlaube: "Abgesehen von meinen grundlegenden kartographischen Arbeiten habe ich bis heute eirea 250 Inschriften gesammelt und folgende himjarische Orte mit Daransetzung meines Lebens und in völlig gewissenhafter Weise durchforscht: Bayt Baus, Wadi Dahr, Djebl Dîn, Hâz, Errên, Bait Gufr, Šibâm, Kaukabân, Tawîla, Bainûn, Ḥaḍûr, el Maṣṇa'a, 'Amrân, Medr, Da'ân, Sû und einige andere Orte, deren Namen ich nicht eruiren konnte'. Seither scheint Eduard Glaser nicht unthätig gewesen zu sein, und schickte er eine grosse Anzahl von Inschriften nach Paris, die mir in der nächsten Zeit vorliegen werden.

Wenn die Angaben Glaser's richtig sind, woran zu zweifeln keine Veranlassung vorliegt, so müssen seine Resultate geradezu als glänzende bezeichnet werden, die bestimmt sind in der geographischen Kenntniss Arabiens und auf archäologischem Gebiete Epoche zu machen. Sie werden, wie ich hoffe, der Wissenschaft zum grössten Nutzen und dem Vaterlande zur Ehre gereichen. Herr Glaser scheint mir daher der grösstmöglichen Förderung würdig.

Indem ich diesen Bericht schliesse, erlaube ich mir noch der löbl. Gesellschaft eine Aeusserung in Erinnerung zu bringen, die ich in den Schriften der kais. Akademie der Wissenschaften (Sitzungsberichte der phil.-hist. Classe, Bd. xciv, S. 339 im Jahre 1879) gethan habe: "Ich kann nicht schliessen, ohne den Wunsch auszusprechen, dass die geographischen Gesellschaften ihre Aufmerksamkeit der Erforschung Südarabiens zuwenden mögen. Hier sind wohl keine neuen Reiche und Menschenracen, keine gewaltigen Flüsse und Wälder zu entdecken wie in dem dunkeln Erdtheil, auch sind für die Industrie keine neuen Absatzquellen zu eröffnen, aber reiche Schätze sind hier noch zu heben, welche die Geschichte eines alten Culturstaates bergen. Es werden sich noch muthige Männer finden, die sich in den Dienst der Wissenschaft stellen und die Erforschung des Landes, wie die Sammlung der Inschriften unternehmen werden. Man darf nicht lange säumen, denn die alten Denkmäler werden immer seltener und sind allen Arten der Zerstörung ausgesetzt. Wirkliche Verdienste um die Erforschung des alten Sabäerreiches und um die Sammlung der Inschriften haben sich nur die Franzosen erworben; in zweiter Reihe durch Ankauf von Inschriften die Engländer. Es ist Zeit, dass auch von anderer Seite nach dieser Richtung hin etwas geschehe!

Ich constatire, nicht ohne Genugthuung zu empfinden, dass durch die Reisen Siegeried Langer's und Eduard Glaser's Oesterreich seine Schuldigkeit gethan hat. Indem sich Eduard Glaser um die hohe Ehre einer a. h. Subvention bewirbt, so zweifle ich nicht, dass er sich auch der Pflicht bewusst werden wird, dass die Resultate seiner Reise dem Vaterlande gehören.

Herr Glaser hat diese Schriftstücke bei mir im Hause einige Monate später gelesen. Vor seiner zweiten Reise liess er mich durch seinen Bruder bitten im Ministerium sein Gesuch um eine Unterstützung zu befürworten, was ich auch that. Er erhielt beide Male ansehnliche Beträge, ausser den schon früher erwähnten 1250 Gulden.

Bei seiner Rückkehr nach Wien, bot er dem Ministerium seine Steinsammlung zum Kaufe an, die ich ebenfalls, was Herrn Glaser bekannt ist, aufs warmste empfahl.

Es gehört dazu ein trauriger Muth bei genauer Kenntniss der Sachlage Folgendes nieder zu schreiben (Glaser, Mitth. 101):

"Zuletzt behauptet Herr Meller ohne jeden Anlass, dass mir von Wien aus auf seine Anregung und Empfehlung hin wiederholt Unterstützungen gewährt worden seien. So widerlich es mir ist auf solche monströße Behauptungen entgegnen zu müssen, so bin ich es meiner Ehre und Würde, wie nicht minder der Wahrheit dennoch schuldig Das erste Gesuch (an Seine Majestät den Kaiser) gelangte auf unaufgeklärte Weise, von Seite der mir damals abholden Geographischen Gesellschaft an das damalige Nichtmitglied und der Nichtgeographen Dr. David Meller zur "Begutachtung", wie er sich ausdrückt, "ohne sein Dazuthun". Man weiss, woran man sich bei dem Johne sein Dazuthun" zu halten hat. Auch die in der vorangehenden Abhandlung, erklärten Inschriften sind laut einer brieflichen Mittheilung Meller's an mich "ohne sein Dazuthun mit der Bewilligung sie zu publiciren" ihm ins Haus geschickt worden, während ich von

mindestens ebensogut unterrichteter Seite weiss, dass das gerade Gegentheil der Fall war! Die zweite Unterstützung (von Wien aus) fiel weit geringer aus, als ich erwartete. Vielleicht hat mein Gesuch auch Herr Müller unterstützt, dem es um jeden Preis darum zu thun zu sein scheint, mir "Wohlthaten" zu erweisen."

Ich habe hier diese Schriftstücke und die Zuschrift des Herrn Prof. Euting publicirt um der Wahrheit die Ehre zu geben und um zu zeigen, dass mich selbst der schnöde Undank und die öffentliche Verunglimpfung nicht haben verhindern können meine amtlichen und wissenschaftlichen Pflichten zu erfüllen. Die Vorwürfe des "Todschweigens und Aushungerns" treffen mich ebensowenig, wie alle anderen Verdächtigungen. Ausdrücklich sei noch hervorgehoben, dass ich aus Paris die Copien von den meisten Glasen'schen Inschriften nur unter der Bedingung und gegen das Versprechen erhalten habe, dass ich die Priorität der Pariser Gelehrten nicht antasten werde.

Das Buch, das ich hier besprochen, ist durch meine geistige Anregung und durch meine Unterstützung möglich geworden. Es ist nicht das erste Mal geschehen, dass sich jemand den Feind selbst grosszieht. Eine traurige Erfahrung bleibt es immerhin; ein arabischer Dichter fasst sie schön in folgenden Vers:

¹ Herr Prof J EUTING schickt mir in Bezug auf diese Stelle folgende Erklärung:

Ich erkläre ausdrücklich, dass ich die von Herrn Ed. Glaser an das k. Museum zu Berlin verkauften himjarischen Inschriften am 8. Mai 1886 ohne irgend welche vorangegangene Ahnung von deren Existenz im Museum angetroffen habe und dass ich mir aus eigenem Antriebe von Dr. Erman die Erlaubniss erbeten und erhalten habe, sie Prof. D. H. Miller in Wien zum Zwecke der Veröffentlichung mittheilen zu dürfen. Gleichzeitig mit der Absendung der Abdrücke unter Kreuzband habe ich durch meine Postkarte vom 8. Mai 1886 Prof. Müller hievon in Kenntniss gesetzt.

STRASSBURG i E. Schloss.

Prof. J. Euting.

Die betreffende Stelle in der erwähnten, in meiner Hand sich befindenden Karte lautet: 'Ich sende Ihnen brühwarm die himjarischen Inschriften, welche seit gestern von Dr. Glaser an das k. Museum verkauft worden sind. Publiciren Sie rasch (Erman ist damit einverstanden).

Subandhu and Bâna.

 $\mathbf{E}_{\mathbf{V}}$

Dr. W. Cartellieri.

The fact that a poem, styled Våsavadattå, was known to Båna, the celebrated author of the Kådambari and the Harshacharita, appears from his own words in the introduction to the latter work. Båna there eulogizes in a skillfully composed couplet with double sense a poem of that name, without giving its author. That a Våsavadattå, held in great esteem by Båna and so popular among his contemporaries as to render a mention of the author's name unnecessary, cannot have been any other work than Subandhu's famous romance which we still possess, seemed to be beyond doubt to Dr. F. E. Hall. When, treating of the age of Subandhu, he first made known Båna's Harshacharita, he forthwith concluded from the verse mentioned that Subandhu preceded Båna. Dr. Hall's inference has been accepted by most Sanskritists, and its correctness is now conceded even by Prof. P. Peterson who in his edition of Vallabhadeva's Subhåshitåvali no longer relies on the arguments which he brought forward

¹ Bâṇa, Harshacharita, 1, 12,

Kavînûm ayalad darpo nênam vêsavadattayû kaktyeva pêndapatrênêm gatayê karnagocharam.

Truly, the pride of the poets vanished, when the Vasavadatta came within reach of their ears; even as did the haughty courage of the sons of Pandu, when the spear given by Vasava came into the possession of Karna'; see Hall, Vasar, pref. note on p. 14

- ² Hall, Vâsat, pref, p 11 seqq
- ³ Subhâshitâvalî, p 133, n.

against Dr. Hall in his preface to the Kâdambarî. Nevertheless, the arguments hitherto adduced in support of Dr. Hall's opinion are neither numerous nor strong. Dr. Hall himself has called attention to the testimony of Sivarâma Tripâțhin who in his commentary on the Vâsavadattâ eites the verse mentioned as a praise bestowed by Bâṇa on Subandhu. Further Prof. Weber has pointed out, that Kavirâja, in his well known śloka, places Subandhu's name before Bâṇa's. The same scholar, on a comparison of the style in the writings of Daṇḍin, Subandhu and Bâṇa, declares that he feels compelled to assign to Subandhu a middle place between Daṇḍin and the author of the Kâdambarî

It seems to me, however, that a careful and detailed investigation of the works of Subandhu and Bâṇa will furnish us with stronger arguments and establish beyond the possibility of a doubt the truth of Dr. Hall's opinion. The desirability of such a result is, I believe, very great. For Subandhu's work abounds with allusions to Pauranic legends, Epic tales and even to literary works. If we can be quite sure that he preceded Bâṇa, we obtain also the certainty that all the stories and books which he knew, are older than the beginning of the seventh century. The way in which such an inquiry will best proceed, is not very difficult to find. For Subandhu and Bâṇa use the same kind of style viz the Gaudi riti. The chief point in the task which the poets set themselves, does not consist in the narrative itself. That forms, especially in the Vâsavadattâ, a

¹ Kâdamb., pref, p 71 seqq

² Vâsav., p. 9, ed Hall; see pref p. 14. If the statements of such late authors are to be considered of any weight, it may be mentioned that Tılakasûri in commenting on the expression Kâdamh, v 20: alidvagî kathâ, 'a story which surpasses two' mentions the Vâsavadattâ and the Bjihatkathâ as the stories meant

³ Weber, Indische Streifen I, p 372

⁴ Ràghavapàṇdavìya 1, 41; p 29, Calc. ed. 1854 In addition to this, Prof Max Miller has observed that Ràjaiekhara and the author of the Sarasvatîkaṇṭhā-bharaṇa place the two names in the same order; *India, what can it teach us,* note 118 on p 285 of the German translation

very small part of the work. They bestow most labour on the descriptions of the characters of their tale and elaborate their speeches at great length. They depict with the utmost care the localities, the seasons and the times of the day, where and when the events related happened, and even lavish their art upon matters of less importance. In passages of this kind we find that excessive abundance of hard words and long compounds, which, in the Alainkâraśāstra, is called aksharadambara, and which is mentioned by Bana himself (Harshachar, 1, 8.) as the characteristic of the style among the Gaudas. These are, at the same time, the subjects they use in order to show their skill in making innumerable puns and composing even whole phrases of twofold sense. For the Ślesha was regarded by Báṇa (see l. c.) as a necessary requisite in a poem pretending to perfection; and Subandhu, in the last of the introductory verses to his Vâsavadatta, expressly boasts of his eleverness in employing this ornament of style. As Subandhu and Bana thus followed the same plan of composition and adopted the same style of writing, their works must as a matter of course resemble each other very closely. This resemblance is apparent on the most cursory view. Moreover a careful comparison by means of a confrontation of analogous passages shows that they frequently use the same allusions, similes and expressions, and that even longer phrases either nearly or entirely agree This agreement is in several cases so complete that there can be no doubt that the one poet copied from the other. Now, if we find similes, briefly hinted at in one of the two works, more fully expanded in the other, or, a simple short phrase developed and improved upon, it may be safely inferred that the author, who has the fuller and more elaborate passage, is the later one. This, in fact, can be observed in several passages of the Harshaeharita and the Kâdambarî. Compared with corresponding parts of the Vâsavadattâ they clearly show that Bana, in composing them, had before him Subandhu's poem, now extant, and tried to surpass by higher art his predecessor's famous work. They further show that in the instances of very near resemblance or entire agreement between Subandhu's and

Bâṇa's text, the passages of the former are the original ones which were imitated, modified, or, simply copied by Bâṇa.

The correctness of these general remarks will be best proved by placing side by side a few passages from the works of the two poets. The first which I choose shows the aksharadambara to perfection and is part of the finest, longest and most claborate description of the evening which the Vâsavadattâ contains (p. 167, l. 4 — p. 173, 1. 5). Bâna has in his Harshacharita more than a dozen descriptions of the same period of the day. Among them is a particularly long and carefully worked one (p. 186, l. 6 - p. 189, l. 10 of the Kashmir edition), in which a considerable part of Subandhu's piece has been incorporated. Eight clauses, which in the Vasavadatta are read continuously, occur also in the Harshacharita. But in the latter work their succession is repeatedly interrupted by phrases of Bana's own composition. Between these stands another sentence which finds its counterpart in the Vâsavadattâ a few lines before the mentioned eight clauses. A few lines further on we have a tenth sentence common to both authors. It occurs in the Harshacharita in an equally long and elaborate description of the evening (p. 30, l. 2 \leftarrow p. 36, l. 4). 1

Väsavadattä, p. 167, l. 1 seqq.
Kramena eha rajoviluthitotthitakulüyirthiparasparakaluhavikalakulaviikakulakalakalaväehäläšikhareshu šikharishu, rasatikäiksheshu dhväiksheshv, anavaratadahyamänakälägurudhüpaparimalodgäreshu väsägäreshu, dürvänchitatatinitatanivishtavidagdhajanaprastüya-

Harshacharita, p 186, l. 6 seqq.

Bâno 'pi nirgatya dhautârakûţakomalâtapatvishi nirvâti vâsare,
'stâchalakûţakirîţe nichulamañjarîbhânsi tejâmsi muñchati riyanmuchi marîchimati, romanthamantharakurangakuţumbâdhyâsyamânamradishṭhagaushṭhînaprishṭhâsv aranyasthalîshu

¹ In the following transcript, the passages where Subandhu has been used by Bâṇa, are spaced; the numbers after each of the clauses refer to their position in Subandhu's text. For the text of the Harshacharita I have compared the Kashmir edition (K) with a copy of an Ahmedabâd MS (A), the use of which I owe to the kindness of Prof G Binler

mánakávyakathásrarayotsukasisujanakalakalanivaranakruddheshu - âlolikâtaralarasanârriddheshv, bhile kathitakathabhir jaratîbhir atilaghukaratálajanitasukhe šišaniskamāne šišujane (1), tirachitakandarpamudrásu kshudrásu, kâmuka janánuhadhyamánuslásijanavividháslílavachanasvutivivasikritasandhyávandanopavishteshu šishteshu, romanthamantharakurangakutumbakàdhyásyamánamradishthaqaushthinaprishthasi Laranyasthalishu (11). nidráludronakulakatilakuláyeshu? kânananikayeshu! (III). kâpeyarikalakapikuleshr ûśramatarushu4 (1V), nirjigamishati jarattarukoturakutirakutumbini kauśikakule (v). timiratarjananirgatāsu dahanapravishtadinakarakarasakhâsv⁶ ira sphurantîshu[†] dî-

šokákulakokakáminîkûjitakarunasu tarainjinitatishu, vasavitapoparishtaváchátachatakachakraváleâlarâlâvar jitaseka jalakûțesla nishkuteshu, divasavihyitipratyagatam prasrutastanam stanamdhaye dhanati dhenuvarqam udqatakshirakshubhitatarnakarrâte, kramena elnistadharádharadhátudhúnipúra plâvita iva lohitāyamānamahasi maijati sandhyásídhupánapátre pátamge mandale, kamandalujalasuchisanacharaneshu chaityapranatipareshu párášarishu, yajňapátrapavitrapanau prakirnabarhishi uttejasi jätavedasi haviinshi vashatkurrati gagajûkajane, nidrâridrånadronakulakalilakulå yeshu (111) kâpeyavikalakapikuleshv ârâmatarvshu (w), nirjigamishati jarattarukotarakutîkutumbini kansikakule (v). munikarasahasraprakirnasandhya-

t ° Kutumbûdhyasya° K, the reading of A agrees with the Vås — yoshthina, K, A, is a wrong form

² Nidrārata°, v. I Bāṇa has nidrāvidrāņa°, and seems to have altered the words of Subandhu, in order to increase the number of alliterations, -° kalita°, Hall; 'kalita°, v. I. The text of the Harshacharita proves the latter to be the correct reading

Omitted in Bâṇa's text.

⁴ Bâna has *ârâma tuenshu*. He seems to have drawn together two sentences into one.

¹ Bâna, Okufio.

^{6 °} Gikhûsu, Hall according to Śivaràma Tripāṭhin; † Gâkhūsu, v1 Thus also K, Λ and Śankara.

 $^{^7}$ prasphura", Hall; vv ll visphura" and sphura". The latter is the reading in Bâṇa's text

palekhâsu (vi), mukharitadhanushi¹ varshati saranikaram anavaratam ašeskasamsārašemushîmushi makaradhvaje suratâkalpāra mbhašobhini2 sambhalibhashitabhaji bhajati bhûshâm bhujishyâjane (vm), sairandhríbadhyamánarasanájálajalpákajaghanásu3 janîshu (1x), visrântakathánubandhatayû pravartamînûnekajanagrihagamanatvareshu chatvareshu, samavasitakukkuțeshu nishkuțeshu, kritayashtisamárohaneshu barhineshu, vihitasandhyasamayavyavastheshu qrihastheshu, sainkochodañchaduchchakesarakoțisamkatak uśeśayako śakotarak utirašāyini! shaṭcharaṇachakre (x), 'thânena vartmanâ bhaqavatá bhánumatá samágantavyam iti sarvapattamayair vasanair ica manikuttimālir ira virachitā varunena, kálakrittasya divasamahishasya vandanodabindunikara iva danturâyati târâpathasthalîm sthavîyasi tárakánikurambe, 'mbaráśráyini šarvarišabarišikhande khandaparaśukanthakâle kavalayati bâle jyotihseshain sandhyam andhakaravatâre, timiratarjananirgatâsu dahanapravishtadinakarakaraśākhāsviva sphurantishu dipalekhâsr (vi), ararasamputasamkridanakathitávritishv iva gopureshu, kayanopajoshajushi jaratîkathitakathe sisayishamaye šišujane (1), jaranmahishamashîmalîmasatamasi janitapunyajanaprajagare vijrimbhamane bhishapatame tamîmukhe, mukharitavitatajyadhanushi varshati saranikaram anavaratam aseshasamsarakemushîmushi makaradhvaje (vn), ratākalpārambhasobhini sambhalibháshitabhaji bhajati bhasham bhujishyajane (VIII), sairan-

¹ Bâṇa muhharitacitatajyadhanushi. He seems to have inserted the two words in order to obtain a longer and more full-sounding compound

² suratârambhâkalpa³, Hall, according to the commentary; v.l. suratâkalpâ-rambha $^{\circ}$, Bâṇa ratâkalparambha $^{\circ}$

³ * Skalopajalpåkajaghanasthalisha, Hall and the commentator The reading, adopted in the text above is that of the Harsbacharita and is mentioned by Hall as a v. l.

[†] This sentence occurs in the Harshacharita, p. 34, 14 seqq. Hall reads sembochodanchadaránchathesara. The reading of our text is mentioned by him as a v. 1 Bána's text shows it to be the original reading. In the following words of the compound Λ reads: $\int u \hat{u} \hat{s} \hat{s} y ds \hat{s} ds \hat{u} d\hat{u} \hat{h} d\hat{u} dara \hat{s} agin.$ K has "kusesagakotarakut". The position of the words in the text of Śaickara has been "kośakotarakut".

rudhiradhîreva, vidrumalaterîmbaramahîrnavasya, raktakamalinîva gaganatadâgasya, kûñchanasetur iva kandarpagamanasya, mañjishthirâgaruṇapatâkera gaganaharmyatalasya, lakshmîr ira svayamraraparigrihîtapîtâmbarâ, bhikshukîva târânurakta raktâmbaradhârinî bhagavatî sandhyâ samadrisyata. dhrîbadhyamânarasanâjâlajalpâkajaghanâsu janîshu (1x),
vasikavisikhâvihârinîshu ananyajânuplavâsu prachalitâsv abhisârikâsu, viralîbhavati raraţânâm veśantasâyinînâm mañjuni mañjirasiñjitajaḍe jalpite, nidravidrāṇadrâglûyasi drâvayatîva cha virahihridayâni sârasarasite, bhâvivâsarabîjihkuranikara iva cha vikîryamâņe jagati pradîpaprakare nivâsasthânam agât.

Translation

And then resounded in the treetops the noisy cries of sparrows who, having arisen from wallowing in the dust, quarrelled with each other, anxious for their nests. The crows looked out for a resting place. The fragrance of agallochum, burning incessantly, poured forth from the hed-rooms. On the banks of the rivers venerable men restrained in anger the chattering children that were curious to listen to the sages who, seated on Dürvagrass, recited poems and tales The babies dropped asleep, hushed by very gentle motions of the hands of their old nurses who told them stories and were expert in singing lullaby (i). The courtesans decorated themselves with the marks of

The sun's splendour assumed the lovely colour of burnished brass and the day approached extinction. Emitting rays of the colour of the Nichula-flowers, the sun, a diadem, as it were, on the head of the western mountain, left the sky. On the softest spots of deserted pasture-grounds in the wood lay, lazily chewing the cud, troops of guzelles (II) The river-banks resounded famentably with the wails of the sorrowful female cuck-The gardens were filled with loquacious sparrows sitting on the trees, their homes, and there the water-pots were turned towards the basins round the trees Flocks of young calves, excited by the overflowing milk, sucked

Cupid. The Sishtas who had sat down to perform their evening devotions were disgusted at hearing various indecent speeches from the serving maids pursued by their lovers. On the softest spots of deserted pasture-grounds in the wood lay, lazily chewing the cud, troops of gazelles (11). Drowsy ravens filled the nests in the forests (III). On the trees of the hermitages monkeys were engaged in their lively play (iv). From the hollows of old trees, their huts, as it were, where they keep house, families of owls were about to start (v). Forth shot the flames of the lamps, the forked rays, as it were, of the sun now merged into Fire, or rather his fingers stretched out in order to warn off Darkness (vi). The god of Love, who robs the whole world of its senses, incessantly poured down with twanging bow a shower of arrows (VII). Brilliant in their dress fitted for love's enjoyment the female messen-

the milch-cows who had returned with streaming udder from their day-walk. And gradually the sun's disk, washed, as it were, in the flood of a river of metallic ore, detached from the western mountain, and hence assuming a reddish lustre, sank down, resembling a goblet for drinking the rum of the evening-twilight. The asceties of Párášarva's school,2 having cleansed their hands and feet with the water of their pots, devoutly bowed to the Chaityas. Holding in their hands sacrificial vessels and blades of Kuśa, and spreading the sacrificial grass, the sacrificers crying 'vashat' offered the viands in the blazing fire. Sleep-charged ravens filled the nests (111) on the trees in the gardens and monkeys were engaged there in their lively play (iv). From the hollows of old trees, their huts, as it were, where they keep house, families of owls were about to start (v). The

¹ The reading which I have adopted, is found in A. The simile must be understood in this way. Bana compares the evening-glow, on account of its colour to a quantity of run and the sun to a drinking vessel, immersed in it. The Kashmir edition, however, reads *simllen*. This was also the reading of *saukara, who explains sindlen* by *samedra*, without adding any other remark about the meaning of the compound. If we adopt this reading, it would follow that Bana compared the Sandhyâ to a woman who using the sun as her drinking vessel, draws a drink from the western sea.

² Compare Pânini, 4, 3, 110; Siddhântakanmudi, 1490

gers conversed with the bawds and decked themselves with ornaments (VIII). The hips of the young women resounded with the girdles that the maids were tying round them (ix). As the recital of the tales had ceased, the courts were crowded with many people hastening home. The gardens were filled with fowl gone to rest. The peacocks had mounted their perches. The house-holders were performing the evening-rites. The bees reposed, as in bed-rooms, in the cups of the day-lotuses, narrow with millions of erect filaments raised up by the closing of the flower (x). And now the adorable Sandhyå appeared, resembling a road, which Varuna thinking 'this way the venerable Sun will return had paved with iewels and covered with all kinds of clothes; - resembling the gushing blood of the Day-buffalo killed by Time; - resembling a coral-branch in the ocean of the sky: - resembling a red lotus-flower in the lake of the heavens: — resembling a golden bridge for the passage of Kan-

crowd of the brighter stars, that resembled water-drops thrown up by the hands of a thousand sages. speckled the expanse of the sky. Occupying the sky, new-born Darkness—the tresses, as it were, of the Sabara-girl Night - darkblue like Siya's neck, devoured in coming down the remainder of the twilight. Forth shot the flames of the lamps, the forked rays, as it were, of the sun, now merged into Fire or rather his fingers stretched out in order to warn off Darkness (vi). By the creaking of their wings the gates announced, as it were, their being shut During the stories told them by their old nurses the babies, cosely reposing in their beds, dropped asleep (1).1 The most dreadful jaws of Night, dark like ink or like an aged buffalo, opened wide, awakening the demons. The god of Love, who robs the whole world of its senses, incessantly poured down with twanging bow and tightly-drawn string a shower of arrows (vii). Brilliant in their dress fitted for love's enjournent the female messengers con-

¹ It is a remarkable exception that in this case Subandhu's passage is longer and finer than that of Bana, though Bana, in writing it, evidently was aware of Subandhu's words. Possibly, the passage of the Harshacharita, as we read it now, is not quite complete.

darpa: - resembling a flag on the palace of the sky, dyed red with madder; — resembling Lakshmî, since she of her own choice occupied the yellow sky (svayainvaraparigrihîtapîtâmbarâ) just as Lakshmî of her own choice took to herself the god clad in yellow robes (svayamvaraparigrihîtapîtâm $bar\hat{a}$); — resembling, as she appeared before the stars (târânuraktâ) 1 and reddened the sky (raktâmbaradhârinî) a female mendicant who is devoted to the goddess Târâ (târânuraktâ) and wears red garments (raktâmbaradhârinî).

versed with the bawds and decked themselves with ornaments (VIII). The hips of the young women resounded with the girdles that the maids were tying round them (1x). To meet their lovers the fair ones went along the deserted streets, attended by the god of Love. Like the jingling of anklets died gradually away on the lakes the sweet muttering of the female swans. Long drawn cries of the drowsy giant-cranes melted, as it were, the hearts of separated lovers. Innumerable lamps, the seed as it were of the coming day, were scattered over the Earth. At that time Bâna also went out and retired to his dwelling.

The resemblance between these two passages, cannot be accidental. It surely suffices to establish, that there is an actual connection between the Vâsavadattâ and the Harshacharita. It is true that some slight differences occur in the clauses, which are common to both authors. Most of them are, however, of small importance and may have been caused by faulty readings in one or the other text. In a few instances the passages of the Harshacharita look as if they had been written with the intention of enlarging the phrases used in the Vâsavadatta (see the notes to the 3rd and the 7th sentences). But for the reason already stated, it is impossible to assert this positively.

There is, however, another passage, common to both works, which definitively proves that Bâṇa tried to outdo Subandhu. In the

¹ Literally 'as she was one after whom the stars received their colour'

Vásavadattâ, p. 273, l. 1 seqq., it occurs in a soliloquy of Kandarpaketu, the hero of the romance. This prince, who is driven to despair by the disappearance of his beloved, resolves to drown himself in the sea. Before he carries out this resolution, he tells himself, in order to quiet his conscience, that in this wicked world nobody is free from blame, and he illustrates this reflection by numerous examples, drawn from the Mahâbhârata, the Râmâyaṇa and the Purâṇas. He enumerates the cases of the most pious kings of antiquity, who by some mischance or other, laid themselves open to serious censure. Thus fortified he prepares to put his design into operation.

The instances from the ancient legends are given in a series of fifteen short sentences, most of which admit of a double interpretation. In consequence of the ambiguity of the expressions, used by Subandhu, several of his examples appear as if they were twice as important as they really are. For when the sentence is taken in its second sense, the hero of the legend seems to be guilty of a second crime in addition to that with which he stands charged, if the words are taken in their proper meaning. In other cases his sinfulness is entirely fictitious and arises merely from the secondary meaning of Subandhu's words. The same materials from the Epies and the Purânas and, likewise, the same puns are used in the Harshaeharita (p. 200, l. 8 seqq.), in a speech which Syâmala addresses to his cousin Bâṇa, the author. Bâna tells us that, one evening, when he just had returned from his first meeting with king Harsha, Syamala asked him to recite the life of this great hero. In doing so, Syamala praises the king in the most extravagant manner and asserts that Harsha alone is blameless, while even the best rulers of ancient times are, according to the testimony of the Epic and Pauranic legends, in some way or other worthy of blame. His list of kings is somewhat longer than Kandarpaketu's and includes twenty names. But it contains all those which are men tioned by Subandhu, and the order of the examples is the same as in the Våsavadattå, excepting that Subandhu's fourteenth instance is the last in the Harshacharita. Eight of them are, in both works, read either without any difference (Nrs 6, 11, 12), or, with slight variations, some of which may be due to the bad preservation of the texts (Nrs. 1,3-5,13). In seven other sentences, Bâṇa evidently has enlarged and improved upon the puns of Subandhu (Nrs. 7, 8, 10), or has even given a double sense to phrases which in the Vâsavadattâ have one meaning only (Nrs. 2, 9, 14, 15). Lastly, in drawing the moral from the examples, Bâṇa again uses Subandhu's words, only adding the glorious name of king Harsha. While Kandarpaketu uses the human frailties of the holy kings of yore in order to excuse his weakness. Bâṇa intimates that his royal patron, the hero of his romance excels them all by his spotless virtue.

Vâsavadattá, p. 273, l. 1 seqq. Gurudáragrahaņam dvijarájo 'karot (1).

Purûravâ brâhmaṇadhanatṛishṇayâ vinanâśa (11).

Nahushah parakalatradohadî mahâbhujanga asît (111).

Yayâtir vihitabráhmanipánigrahanah papáta (1V).

Sudyumnah strîmaya ivábhavat (v).

Somakasya prakhyátá jagati² jantuvadhanirghripatá (v1).

Purukutsalı kutsita asît (VII).

Harshacharita, p. 200, l. 8 seqq. Dvíjánám rájá gurudáragrahanam akárskít (1).

Parûravâ brâhmaṇadhanatṛishṇayâ dayitenâyusha vyayujyata (u).

Nahushah parakalatrábhiláshí mahábhujanga ásít (111).

Yayâtir âhitabrâhmanîpânigrahanah papâta (w).

Sudywonah strimaya evâbharat (v).

Somakasya prakhyûtâ jagati jantuvadhanirghrinatâ (v1).

Måndhåtå mårganavyasanena saputrapautro rasåtalam agåt.

Purukutsaḥ kutsitam karma tapasyann api Mekalakanyakâyâm akarot (vu).

¹ The resemblance of the last two passages of the Vasavadatta and the Harshacharita has been observed by Dr F. E Hall (Vasav., p. 41, n). Prof. Weber compares a passage from the Dasakumaracharita on p 64, ed. Wilson (p 51, ed Builler) See Indische Streifen, vol 1, p. 385.

² jagati, omitted in K is found in A and mentioned as a v 1 by Hall

Kuvalayáśvo 'śvatarakanyám api jalára ² (vm).

Xrigalı kçikalâsatám agamat

Nalam kalir abhibhûtavân (x).

Samvarano mitraduhitari viklavatâm agât (x1).

Dasaratha ishtarámonmádena mrityum avápa (x11).

Kârtarîryo gobrâhmanapûdayê panchatvam ayêsît (xw).

Yudhishthiralı samarasirasi satyam utsasarja (xıv).

Samtanur ativyasanâd ripine vilalâpa (xv).

Ittham násty akalankah ko `pi. Tad aham api deham tyajámi. Kuvalayásvo bhujangalokaparigrahûd asvatarakanyâm api jahûra (vm).

Prithuḥ prathamapurushakaḥ paribhûtaván prithivîm.

Nrigasya krikalásabháve varņasamkarah samadrišyata (1x).

Saudásena na-rakshitá paryákulíkritá bhámil_t.

Nalam avasákshahridayam kalir abhibhûtarán (x).

Samvarano mitraduhitari viklaratâm agât (x1).

Daśaratha ishtarámonmádena mrityum avápa (x11).

Kârtarîryo gobrâhmanâtipîdanena nidhanam ayâsît (XIII).

Marutta ishtabahusurarnako 'pi devadvijabahumato na babhûva.

Śamtanur ativyasanâd ekakî riyukto râhinyâ vilalâpa vipine (xv).

Yudhishthiro gurubhayavishannahridayah samarasirasi satyam utsrishtavân (xiv).

Ittham nåsti råjatvam akalamkam i rite devadevåd amutah sarvadvîpabhujo Harshåt.

¹ This is the reading of A; K kuvalâśva.

² jahára, Hall; parijahára, v. 1; na jahára, K; na parijahára, A

³ K apakalahkam

Translation.

The Moon carried off the wife of Brihaspati, or, a most excellent Brahman committed adultery with the wife of his teacher (1). 1

Purûravas perished in conseof Brahmans (11).

Pururavas in consequence of quence of his thirst for the wealth his thirst for the wealth of Brahmans was separated from dear life, or, from his dear (son), $\hat{A}yus(H)$.

Nahusha was changed to a great snake because he desired an other's wife, or, was a great libertine because he desired other men's wives (m).3

Yayâtî took hold of the hand of a Brahman girl and fell from heaven, or, married a Brahman girl and became an outcast (1v). 4

Sudvumna was even made of a woman, or, was mad after women (v).⁵

Somaka, it is known on earth, cruelly murdered Jantu, or, living creatures (VI). 6

> In consequence of his eagerness for fighting Måndhåtri together with his sons and grandsons went

¹ The legend of the rape of Tarâ, the wife of Brihaspati, by Soma is told Vishaupur, vol tv, p. 2 seqq., Harivainsa, v. 1340 seqq

² See Mahâbh., ed. Cale., 1, 75, y 3145 seqq. Bâna is playing upon the name of Ayus, the son of Pururavas, who survived his father

³ Compare Mohendrapadavortino Nahushasya râjarsher Agastyaśâpâd ajayaratâ, Kâdamb, ed Peterson p 337, l. 14 Compare also Kâd, p 20, l 21 seqq and p 22, 1 3. Nahusha, having obtained the rank of Indra, asked Šachî for his wife; he abused the rishis and was cursed by Agastya to return to the earth as a snake: see $Mah\hat{a}bh$, 111, 179, v. 12408 seqq. 180, v. 12460 seqq., V. 10, v. 342 seqq

⁴ Devayânî, the daughter of Usanas, the teacher of the Asuras, was thrown into a well by Sarmishthâ, the daughter of Vrishaparvan, king of the Asuras. Yayati helped her out of the well, taking her by the hand. On account of his tapas he went to heaven. But afterwards he was hurled down as a kshinapunya; see Mahâbh. 1, 78, v. 3300 and 88, v. 3566 seqq.

⁵ Sudyumna was the name of Idâ or Ilâ, the daughter of Manu Vaivasvata. after she was changed into a man; see Vishnupur, vol 111, p. 233 seqq.

⁶ Somaka, having only one son Jantu, immolated him, following the advice of his ritvij, and obtained a hundred sons; see Mahabh, III, 127, v. 10470 seqq

Purukutsa was contemptible (vn).

Kuvalayâśva even carried off the daughter of (the Nâga) Aśvatara, or, even stole a young she-mule (vm). into the nether world, or, in consequence of his eagerness for asking he went to hell together with his sons and grandsons.

Purukutsa, even by practising austerities in the river Narmadâ, committed a contemptible action, or, though practising austerities committed a contemptible action against the daughter of Mekala (vu).²

Kuvalayâśva even carried off the daughter of (the Nâga) Aśvatara from the harem in the world of the snakes, or, even stole a young she-mule from the household of the courtiers.

Prithu, the first man, conquered the Earth, or, Prithu, the greatest miscreant, abused the Earth.

¹ The commentator Sankara says that Mandhatri, having subdued the earth, set forth to conquer heaven. India promised him obedience as soon if he would first conquer the nether world. Mandhatri, therefore, went to Rasatala and was put to death there, together with his sons and his army. The Danava Lavana killed him with the trident which he had obtained through the favour of Siva

² Subandhu is playing on the etymological meaning of the name Purukutsa, purvî kutsa yasya sah. Purukutsa, the son of Mandhatti, as the commentary says, while practising austerities, once bathed in the river Narmada and, when he saw some girl, offended against propriety Mekala is the name of the mountain, where the river Narmada takes its rise. It is sometimes personified as a rishi.

³ Compare Vôsav., p. 237, 1–2 Madâlasâ, the daughter of the Gandharva Viśvavasu, was the wife of Kuvalayâśva. After her death the two sons of the Någa Aśvatara, his friends, asked their father to restore his wife to him. Madâlasâ then through the favour of Śiva was born again as the daughter of Aśvatara and given back to her husband; see Mârkandeyapur 20—24

⁴ Regarding the well known legend of Prithu, the son of Vena, see Mahâbh, vii, 69, v. 2394 seqq. Vishqupur, vol. i. p. 185 seqq. Hariv., v. 292 seqq.

Nriga was changed to a lizard (1x).

Nala was subdued by Kali, or, by vice (x).

When Nriga was changed to a lizard, a mixture of colours became visible, or, a mixture of the castes happened.

The Earth was afflicted by Saudâsa, a man-devouring monster, or, the kingdom was not protected by Saudâsa, when it was afflicted.²

Nala not having under his command the mysteries of dice, was subdued by Kali, or, not having under his command his senses and his heart, was subdued by vice.³

Samyarana was distracted by the daughter of the god of Sun, or, by the daughter of his friend (xi).

Daśaratha found his death through the madness of a dear wife, or, through madness on account of his dear Râma (xii).

¹ The legend of Nriga is given in the Mahâbh. xm, 70, v 3452 seqq. He was changed to a lizard, because he had unwittingly appropriated the cow of a Brahman. For the pun compare chitrakarmasu varyasahkarâh. Kâdamb., p. 6, 1 11; rarṇaparikshê kanakânâm, Kâdamb., p. 53, l 12 and durvarṇayoyaḥ katakâdishu na kâminîkântishu, Vâsaradattê, p 127, l 1

² Compare Sandàsasya cha Vasishṭhasataśāpān mānushādatvam, Kādamb., p. 337, l. 15. According to the Mahābh t. 176, v. 6696 seqq. Saudāsa was cursed by Śakti, the son of Vasishṭha, to become a purushāda, because he horsewhipped him when he refused to make way.

³ Referring to the same well known episode of the Mahâbhârata, Subandhu says of his hero that he was: na Nala iva kaliviqhatitah, Vâsav., p. 29, l. 2. Compare also: dyûtakalâkuśalâm iva vaśikritâkshahridayâm an epithet of the female ascetic Mahâsvetâ, Kâdamb., p. 131, l. 15

⁴ See Manu xi 58; 170 The legend of Sainvarana who fell in love with Tapati, the daughter of the god of Sun, is told in the Mahabh. r, 171, v 6521 seqq

⁵ Regarding the death of Da´aratha see the Ràmayaya II, 64. The dear wife of Da´aratha alluded to is Kaikeyî, the mother of Bharata. A inserts another allusion to the same epic: Râmo manothavabhrântahridayo janakatanayâm api na parihritavân; 'Râma, infatuated by Love, did not even avoid the daughter of Janaka, or, of his own father'

Kârtavirya died in consequence of the violence, he committed against a Brahman for the sake of a cow, or, against cows and Brahmans (xm).

Yudhishthira gave up veracity on the battlefield (xiv).²

Saintanu, out of excessive passion, lamented in the forest (xv).

Kârtavîrya perished in consequence of the excessive violence, he committed against a Brahman for the sake of a cow, or, against cows and Brahmans (xm).

Marutta, though wishing to perform the sacrifice Bahusuvarṇaka, was not esteemed by the Brahman of the gods (Brihaspati), or, though having performed the sacrifice Bahusuvarṇaka was not esteemed by gods and Brahmans.³

Sanitanu, out of excessive passion, in solitude lamented in the forest, abandoned by the goddess of the river, or, by his army (xv).

Pandu died like a fish in the forest, infatuated by love, or, in

¹ Arjuna, the son of Kjitavirya, prince of the Haihayas carried off the cow of Jamadagni and was killed by Râma, Jamadagni's son; see Mahâbh 111, 115, y 11033 seqq.

² As Drona, the teacher of the Kauravas, hardly pressed the Pândavas in the battle, Bhimasena, following the advice of Krishna, cried out to him, in order to confuse him, that his son Asvatthâman had been slain. Drona asked Yudhishthira, whether Bhîmasena had spoken the truth and Yudhishthira treacherously confirmed Bhîmasena's lie; see Mahath vn. 191, v. 8702 seqq.

³ The legend of this splendid sacrifice of Marutta is told at great length in the Mahābh, xiv, 5, v. 94 seqq. Brihaspati refused to be the ritvij of Marutta on account of a promise given to Indra. The sacrifice was then conducted by Sańivarta, the brother of Brihaspati, and a treasure was used for it, which Marutta through the intervention of Sańivarta had obtained by the favour of Śiva Brihaspati, moved by jealousy, induced Indra to disturb the sacrifice; the attempts of the god were frustrated by Sańivarta

⁴ Saintanu married the goddess Gaigâ and was abandoned by her, because he violated the condition upon which she had agreed to be his wife; see Mahābh, r. 96, v. 3843 seqq.

water poisoned by the juice of the Dhatura.

When heavy fear, or, fear of Drona afflicted his heart, Yudhishthira gave up veracity on the battlefield (xiv).

Thus, nobody is free from stain. Therefore I, likewise, may commit suicide. Thus, royal rank never was free from stain, excepting the king of kings that ruler over all Dvipas, Harsha.

The comparison of this last passage of the Harshacharita with the Vâsavadattâ leaves no doubt that Bâṇa really drew from the latter work. For it is perfectly incredible that such an inveterate punster as Subandhu would have written sentences like 'Nṛigaḥ kṛi-kalâsatâm agamat', though he had Bâṇa's more elaborate passage Nṛigasya kṛikalâsabhâve rarṇasaṅkaraḥ samadrisyata before his eyes.

To the same conclusion point also some other passages of the Kâdambarî and of the Harshacharita. Thus the description of Ujjayinî (Kâdamb., p. 50 seqq.) is clearly worked according to Subandhu's description of Kusumapura (Vâsar., p. 110 seqq.) and the description of the Vindhya (Kâdamb., p. 19 seqq.), according to that given by Subandhu (Vâsar., p. 82, l. 5 seqq. and p. 243, l. 4 seqq.). The account of Kandarpaketu's entry into Vâsavadattâ's palace and his first meeting with her (Vâsar., p. 216 seqq.) bears a strong likeness to the description of Chandrâpiḍa's and Kâdambari's first interview (Kâdamb., p. 182 seqq.).

In fact I feel little doubt that Bâṇa, who himself calls his Kâdambarî an *atideayî kathû*, composed this work for the express purpose of eclipsing Subandhu's fame.

¹ Pâṇḍu was cursed by a sage, named Kiindama, to die as soon as he should indulge in the enjoyment of love Pâṇḍu therefore remained chaste; but once in the spring walking in the forest he was seduced by the charms of his wife Mâdrî, and instantly died; see Mahābh., 1,118, v. 4562 seqq. and 125, v. 4866 seqq. Comp. also Kâdamb, p. 174.1 8 seqq.

Beiträge zur Erklärung der altpersischen Keilinschriften.

V.m

Friedrich Müller.

Die Inschrift des Darius von Behistân IV, 67-80.

I. Text.

- 67. . . . xiv. (Qaatij dāra) jawaus zšāja Qija tuvam (kā zšāja Q) ija
- 88. hja aparam ahj (martija hja) draužana ahatij hjawā (ā)tar(tā) ahat
- 69. ij avaij mā daušā avaij ahifraštādij parsā. xv. 9aa(ti)j dāra
- 70. jawaus zsāja9(ija tu)wam kā hja aparam imām dipim waināhj tj
- 71. ām adam nijapišam imaivā patikarā mātja visanāhj jāwā ži
- 72. (wahj) awā(wā) awa9ā parikarā. xv1. 9aatij dārajawauš zšāja-9ija ja
- 73. dij imām dipim (wain)āh(j) imaiwā patikarā naijdiš wisanāhj utā
- 74. maij jāwā taumā ahatij parikarāhadis auramazdā 9uvām daustā bij
- 75. ā (utā) taij taumā (wasija bij)ā utā dargam žiwā utā tja kunawāhj
- 76. awataij auramazdā w(isa)m žadnautur, xvv. Faatij dārajawauš zšā
- 77. ja9ija jadij imām dipim imaivā patikarā waināhj wisanāhadis ut
- 78. āmaij jāwā taumā ahatij naijdis parikarāhj auramazdātaij žātā b
- 79. ijā utātacij taumā mā bijās utā tja kunavāhj awataij auramazd
- 50. ā nikātuw.

II. UEBERSETZUNG.

- 67. . . xıv. Es spricht der König Darius: O Du! der Du König
- später bist, jener Mensch, welcher ein Lügner sein sollte oder ein Aufrührer sein sollte
- 69. diesen sei nicht gewogen, diese strafe mit der Strafe des Schwertes, xv. Es spricht

- 70. der König Darius: Du, der Du später diese Inschrift sehen wirst,
- welche ich niedergeschrieben habe oder diese Bilder zerstöre (sie) nicht, so lange
- 72. Du lebst, ebenso lange also (d. h. in diesem Zustande) bewahre (sie). xvi. Es spricht der König Darius:
- Wenn Du diese Inschrift siehst oder diese Bilder, (sie) nicht zerstörst und
- 74. so lange mein Geschlecht sein wird, sie bewahrst (dann) möge Ahuramazda Dir Freund
- 75. sein und Dir möge Familie zahlreich sein und lebe lange und was Du unternimmst
- dies möge Dir alles Ahuramazda gelingen lassen, xvn. Es spricht der König
- Darius: Wenn Du diese Inschrift oder diese Bilder siehst, sie zerstörst und
- 78. so lange mein Geschlecht sein wird, nicht bewahrst (dann) möge Ahuramazda Dich schlagen
- und Dir möge nicht Familie sein und was Du unternimmst, dies möge Dir Ahuramazda
- 80. zerstören.

III. Anmerkungen.

- 68. ātartā "Aufrührer" von tar "überwinden" (vgl. bei Justi).
- 69. Statt des sinnlosen und unsicheren daustā muss dausā gelesen werden; ahifrastādij zerlege ich in ahifrastā-dij und sehe in ahifrastā einen Locativ von ahi-frasti- "Strafe des Schwertes". Das Suffix -dij identificire ich mit dem griechischen Suffix -θi (εἴκε-θ:, ελρεκέ-θ:). Es ist dem altbaktrischen Suffix -da an die Seite zu stellen, welches bekanntlich dem griechischen Suffix -θεν (ελρεκέ-θεν, ληρεξή-θεν) entspricht.
 - 72. awāwā für awā(?) bei Spiegel; es ist Correlativum zu jāwā.
- 76. Ich ergänze das vor *zadmantuw* stehende Wort als *wisam*, da dem Sinne nach hier nichts anderes Platz hat. Es ist *zadmantuw* zu lesen und nicht *zadmantuw*,

Berichtigung zu S. 59. Behist. 41, 54 lies statt tuwm = tuwam (spr. tuam). Altbaktr. $t\bar{u}m$ steht für twem, wie die altawest. Form twem beweist. — Behist. 52 ist statt $hamahj\bar{a}j\bar{a}$ duwartam wohl unbedenklich $hamahj\bar{a}j\bar{a}$ $\vartheta arda$ kartam herzustellen.

Inschrift von Behistân I. 61-66.

61. . . . xiv. 9aatij dārajawauš zšāja9ija zšaram tja haćā amazam ta 62. umājā parābartam āha awa adam patipadam akunawam adamšim gā9 63. wā awāstājam ja9ā paruwamćij awa9ā adam akunawam ājadan 64. ā tja gaumāta hja maguš vijaka adam nijarārajam kārahjā abā 65. ćariš gai9āmćā mānijamćā vi9ibis(ć)ā tjādis gaumāta hja 66. maguš adinā.

Spiegel übersetzt: "Es spricht Darius, der König: Die Herrschaft, die von unserer Familie hinweggenommen worden war, stellte ich wieder her, ich stellte sie an ihren Platz, wie es früher (war). so machte ich es. Die Plätze der Anbetung, welche Gaumata der Mager zerstört hatte, bewahrte ich dem Volke, die Weideplätze, die Heerden, die Wohnungen, je nach den Clanen, was Gaumata der Mager ihnen weggenommen hatte. Hier ist wiðihisćā durch "je nach den Clanen übersetzt, mithin das am Ende stehende ca ganz übersehen. Ich fasse äjadanā . . . nijarārajam fur sich und beziehe das folgende kārahjā auf abāćariš und dann geht viðibišća dem karahja und gaistāmēā mānijamēā dem abāčariš parallel. Ich übersetze daher: Die Plätze der Anbetung, welche Gaumata der Mager zerstört hatte, stellte ich wieder her, dem Volke die Marktplätze und den Clangenossen Besitzung und Haus, was ihnen Gaumata der Mager weggenommen hatte. abāćaris (abāćarīš) ist Acc. plur. von abāćari= .بازار .neupers

 $B_{\mathbf{v}}$

E. Hultzsch.

NRO. I.

Complying with a wish, kindly expressed by my teacher and friend Professor Buhler. I intend to publish in the columns of this journal a series of short notes on newly discovered Indian inscriptions.

On the 21st November 1886 I took up the appointment of Epigraphist, Archaeological Survey of Southern India, and began work with some of the inscriptions preserved at the Central Museum, Madras. One of the most interesting of them is a Pallava inscription in 47 lines. It is engraved on three sides of an octagonal pillar, which was excavated at Amaravati by Mr. Sewell. The top of the pillar and some letters of the uppermost lines of the inscription have been lost. The inscription has puzzled previous decipherers, as each line seemed to break off incomplete. Finding, that the first words of some lines were connected with the last words of the following lines, I was led to suppose, that the inscription must begin from the bottom, and not from the top. Curiously enough this is really the case. If the inscription is read upwards, we find that of consists of eleven complete verses and of a prose passage, the end of which is lost through the mutilation of the pillar at the top. The inscription opens with an invocation of Buddha and with a mythical genealogy of Pallava, the supposed founder of the Pallava dynasty. Then there follow the names of seven kings

- 1. Mahendravarman, son of Pallava.
- 2. Sinhayarman L, son of 1.
- 3. Arkavarman, son of 2.

- 4. Ugravarman.
- 6. Nandivarman, son of 5. Śrisimhavishņu.
- 7. Simhavarman II.

From the incomplete prose passage at the end of the inscription we learn that, on his return from an expedition to the North, Simhavarman ii came to a place sacred to Buddha, which was called Dhânyaghata, i. e. Dhânyakata or Amarávati. The lost part of the pillar must have recorded a donation which the king made to Buddha.

Part of December 1886 I spent at Seven Pagodas, in order to copy inscriptions. The oldest of these are the well-known, but not yet properly edited, Pallava ones. On comparing them with Pandit Națeśa's facsimiles of the Pallava inscriptions of the Kailâsanâtha Temple at Kanchi, I have come to the conclusion, that all the Seven Pagodas and Kañchi records of the Pallavas belong to exactly the same historical period, although they are written in three different alphabets. A king Atvantakama, who boasts of an unusually large number of birudas, built several temples of Siva. Three of these temples are found at Seven Pagodas and are now commonly styled Dharmaraja Ratha, Ganesa Temple, and Dharmaraja Mandapa. The original name, inscribed on each of the three, is Atvantakamapallaveśvaragriha. The so-called Râmânuja Mandapa seems to owe its existence to the same Atvantakama, as it bears a fragment of an inscription, which is identical with part of those at the Ganesa Temple and at the Dharmaraja Mandapa. At the neighbouring village of Saluvankuppam Atvantakâma founded another shrine, called Atiranachandesvara after one of the king's biendas. To the same prince also belongs the Kailásanátha Temple at Káñchi. The original name of this temple was Rajasimhapallayesyara. Near it Atyantakama's son Mahendra varman constructed an additional building, which he called Mahendreśvara or Mahendrayarmeśvara. With reference to the occurrence of three different alphabets in the above-mentioned documents, the most oldish-looking, a sort of antiqua, is used in the enumeration of Atvantakâma's birndus at the Dharmaraja Ratha. The most modern characters are found on the northern wall of the Saluvankuppam

Cave and in the enumeration of Atyantakâma's birudas at Kâñchî. All the remaining inscriptions are written in an ornamental alphabet, which differs from both and is characterised by round forms and long flourishes. This co-existence of three different alphabets shows how dangerous it is to derive chronological results from the apparently ancient or modern shape of letters. The above-mentioned Pallava pillar from Amarâvatî contains a fourth alphabet, which closely resembles that of the Jaina inscriptions at Śrâvaṇa Belgola.

In conclusion I may be allowed to allude to two copper-plate grants, which were found at Kapadvanj in Gujarat by Mr. Cousens and were made over to me for publication by Dr. Burgess, Director General, Archaeological Survey of India. The first is a Râshţrakûţa, grant of Krishņa II., dated Śakasañvat 832. The donor is Chandragupta, a daṇḍanâyaka of the mahâsâmanta Prachaṇḍa. The second grant was issued by Dhruvasena III. in Valabhisañvat 334. The donee was Bhaṭṭibhaṭa, the son of Bappa. Could he be identical with the author of the Bhaṭṭikâvya, who says at the end of his work, that he composed it while king Śridharasena ruled Valabhi? The passage runs thus:

कार्यामदं विहितं मया वनशां श्रीधर्मेननरेन्द्रपालितायाम ।

The tiki of Jayamangala, as printed in Majumdar's Series, seems to comment on the reading **21**\(\mathbf{u}\tag{\pi}\)\(\mathbf{e}\). In the colophon it calls the father of the author Śrisvamin. This name is, I suppose, derived from another erroneous reading **21**\(\mathbf{u}\tag{\pi}\)\(\mathbf{e}\)\(\mathbf{e}\), and is a mere synonym of Śridhara. If the above identification is correct, the Bhattikavya belongs to the reign of Śridharasena iv., i. e. to the second quarter of the seventh century \(\Lambda\). D.

CAMP VELLORE, February 16, 1887.

Anzeigen.

Lieblein J., Handel und Schiffahrt auf dem rothen Meere in alten Zeiten. Nach agyptischen Quellen. Christiania, Jac. Dybward, 1887, 8°, 150 Seiten.

Der bekannte norwegische Aegyptolog hat seine zahlreichen hochverdienstlichen Arbeiten mit einem neuen Werk bereichert und durch dasselbe uns einen weiten Bliek zurück in die älteste Geschichte des Pharaonenreiches wieder erschlossen. Mit lebhaftem Danke quittiren wir diese fleissige und umsichtige Studie als einen neuen, schönen Beitrag zur ältesten Geschichte des Welthandels und der altesten Culturgeschichte überhaupt. Doch wir wollen uns beeilen zur Sache selbst zu kommen, weil die neuen Daten und Gesichtspunkte, die uns der verdiente Verfasser in seiner Schrift bietet, so zahlreich sind, dass deren gebührende Würdigung nur in äusserst knapper Weise ermöglicht wird.

In der Einleitung tritt der Verfasser der hauptsachlich durch Diodor i, 67 ff. veranlassten irrthümlichen, aber in gewöhnlichen Geschichtsbüchern noch vielfach dogmatisch feststehenden Ansicht entgegen, dass die alten Aegypter bis zur Zeit des Psametich gleich den heutigen Chinesen sich sorgfaltig gegen Beruhrungen mit dem Auslande verschlossen hätten. Schon eine flüchtige Berücksichtigung hier einschlägiger Stellen der biblischen Ueberlieferung und der homerischen Gesänge hätte jene irrthümliche Ansicht wenigstens modifieiren müssen; den unumstösslichen Beweis dagegen liefern aber die zahlreichen historischen Texte der Aegypter selbst, aus denen klar zu ersehen ist, wie die Aegypter schon in den Zeiten des vierten Jahrtausends vor Christo auf der Sinaihalbinsel Factoreien besassen und

dann allmälig im Laufe der Jahrhunderte mit Libyen, Aethiopien, Vorderasien und der griechischen Inselwelt in nahe Contacte getreten sind.

Auf Seite 11 geht der Verfasser auf sein specielles Thema über und behandelt den ägyptischen Handel mit Pun (S. 11–51). Aus den Inschriften im Wadi Hamamat, die schon mit der fünften Dvnastie (circa 2700 v. Chr.) beginnen, wird ersichtlich, dass die Aegypter bereits in jener uralten Zeit auf der heutigen Handelsstrasse von Kenne nach Kosseir am rothen Meere zahlreiche Cisternen angelegt hatten, welche sowohl die Arbeiter in den Steinbrüchen, als auch die vorüberziehenden Kaufleute mit dem nöthigen Trinkwasser versorgen sollten. Solche Kaufleute werden schon in einer Inschrift aus der Zeit der sechsten Dynastie unter dem Namen Dennü aufgeführt, welche der Verfasser, wie ich glaube, gewiss mit Recht mit dem heiligen Wundervogel zeinf, Ardea garzetta, dem der Denkmaler zusammenstellt, welcher der religiösen Tradition der Aegypter zufolge aus Arabien gekommen sein soll. Die Bennu-Leute betrachtet Lieblein als Kaufherren aus Arabien, indem er dieselben zugleich mit den Phönikern identificirt, die nach dem Berichte Herodots vom erythräischen Meere her in das nachmals von ihnen besetzte Phonikien eingewandert sind. Dieser Schluss ist zweifellos richtig, nur wird man in den Bennu wohl cher den Namen eines bestimmten Tribus, als den der Gesammtnation der Phoniker sehen müssen, und zwar als den Namen desjenigen Tribus, der nach unseren bisherigen Quellen zuerst mit den Aegyptern in Handelsverbindung getreten ist. Da aber 🕬 nicht bloss den Wundervogel Phönix und das Volk der Phöniker, sondern auch die Dattelpalme bedeutet, welche, wie aus diesem ihren Namen zu erschliessen ist, den Hellenen durch die Phôniker zugebracht worden sein muss, die Dattelpalme aber im Koptischen **Ehrme** genannt wird; so schliesst aus dieser letzteren Bezeichnung der Verfasser wohl etwas zu vorschnell, dass auch der ägyptische Name der Dattelpalme mit dem Namen des Bennu-Volkes identisch sein müsse, denn die ältere Form des Namens für die Dattelpalme ist ja doch \iint 🚉 benr'a-t. Doch halte auch ich dafür,

dass die Bennu als Verbreiter der Dattelpalme nicht nur nach Griechenland, sondern auch nach Aegypten, Nubien, Nordafrika und nach dem Sudan zu betrachten sind, und dass auch der Name Bennu mit dem agyptischen der Dattelpalme identisch ist. Denn so wie z. B. aus der alten Form \(\) \(\sum_{\text{aner}} \) \(\text{aner} \) Stein, die späteren \(ann\bar{u}, \) \(an\bar{u} \) und \(an \) sich entwickelt haben, so aus dem älteren bener'a t die späteren Formen bennū (Brussch, Recheil iv. 90), benañ, benī-t und ben-t.2 Wenn aber die Form bennn Dattelpalme, mit dem gleichlautenden Namen des Phönix und des phönikischen Tribus Bennū identisch sein soll, so muss auch diese letztere Form auf eine frühere Bener'a zurückführen, wenn auch dieselbe in den uns bekannten Texten nicht mehr erweisbar ist. Als ursprüngliche Radix dieser genannten Form ist wohl Ben'a oder Ber'a anzusehen (vgl. Brugscu, Wörterbuch), S. vn. Form v); von diesem Ben'a ist gewiss nur dialectisch verschieden der Volksname (5 5) Fenuz. Die erste Erwähnung dieses Volkes geschieht nach der bisherigen Kenntniss der Texte in der Inschrift von Tura aus dem Jahre 22 Ahmes 1 (circa 1700 v. Chr.), wornach die Fenuz den Transport von Bausteinen für Restaurirungsarbeiten der Tempel in Memphis und Theben besorgt haben. Wer aber diese Fenny waren, wird ersichtlich aus der berühmten Scheschang-Inschrift zu Theben, nach welcher der König Scheschang i, welcher Judaa und Edom niedergeworfen hatte, als Sieger gepriesen wird uber die Δm^{\pm} und die Fenuz oder Edomiten. Da die Edomiten von Haus aus Phôniker waren (Liebleix, S. 130 ff.), so erhellt hieraus der genaue Zusammenhang von Fenny mit dem Gentile Φεννικές: aus dieser Form scheint sich dann die römische Poeni verkurzt zu haben, keinesfalls aber darf, wie der Verfasser (S. 15) anzunehmen scheint,

⁴ Vg) damit im Tuaregidiom von Ghadamas a-vina Dattel, ta-vinan-t Dattelpalme, davon die Bezeichnung in Kanuri, Teda, Haussa, Fula, Bagrimma debinō, Logone dijinō Dattel und Dattelpalme

² Daher im Nubischen, Dongol ben-ti, Kenz, bel-ti, Mahass fen-ti, Fadidsch, fet-ti Dattel; über das Sufüx -ti im Nubischen vgl meine Nubasprache, § 292.

^{&#}x27; Volk, insbesondere die Semiten überhaupt, hier speciell das Volk Israel und Juda.

Φοίνικες mit dem lat. Pūn-ici verglichen werden, da letzteres -1cu-s Adjectivendung, in Φοίνικες aber als Radix φοίνικ, nicht φοιν-ίκ anzusetzen ist, davon dann erst die Adjectivformen φοινικ-ήκος, φοινίκ-εκος.

Unzulässig ist es demnach, die Form Φείνῖχ-ες mit dem Landernamen Dunt in etymologischen Zusammenhang zu bringen und dieses Pūn-t als dialectische Variante von Bennū anschen zu wollen. Ob nun dieses Pūn-t mit dem biblischen we zusammenzustellen sei oder nicht, was ferner Pun-t ursprünglich und speciell bezeichnet habe, soll hier nicht weiter untersucht werden, so viel ist wenigstens mit voller Sicherheit aus den Texten zu ersehen, dass für Aegypten Pūn-t die Levante, und der Handel mit Pun-t den Levanted, i. den Welthandel der damaligen Zeit bedeutete.

Der Verfasser verlegt nun den Sitz des damaligen Levantchandels in die Küstenländer der heutigen Bab-el-mandeb-Strasse und sehr weit dürfte derselbe auch gewiss nicht fehl gerathen haben. Die Art aber, wie der Verfasser zu dieser Annahme gelangte, ist etwas verfänglich; er meint nämlich, Pūn-t bedeute Land der Pforte und das Wort hestehe aus \square p dem mannlichen Artikel + = un Pforte + atdem weiblichen nachgesetzten Artikel und endlich dem Determinativ des Landes : somit bezeichne P-un-t genau das, was der hentige arabische Name jenes Gebietes bedeute, nämlich Bāb (-al-mandab). Man sieht sofort deutlich, dass nur dieses bāb hier dem Verfasser einen heimtlickischen Schabernak gespielt hat, denn sonst wurde man nie begreifen, wie der Verfasser zur Aufstellung einer solchen Etymologie hatte gelangen können, da ein ganzer Rattenkönig von Unmöglichkeiten und Widersprüchen an dieser haftet. Vor Allem entsteht hier die Frage, ist das Wort Pun-t ägyptischer oder fremder Herkunft? Da an dieser letztern gar nicht zu zweifeln ist, so ist die Zerlegung des Stammes Pūn-t in P-ūn-t überhaupt undenkbar; zugegeben aber, es sei das Wort ägyptischen Ursprunges, so ware die erwähnte Zerlegung in P-un-t gleichfalls unmöglich, weil kein Nomen rückwarts die feminine Motion erhalten kann, das voran mit dem masculinen Artikel versehen ist, und wollte man sogar dieses Monstrum von Wortbildung noch zugestehen und p- für den männlichen Artikel

trotz des nachfolgenden femininen -t gelten lassen, so wäre es mehr als wunderbar, dass bei dem schier zahllosen Vorkommen des Namens statt 🗆 nicht wenigstens einmal die Variante 🦏 oder K. sondern ausnahmslos nur 🗆 zu finden ist, ein Beweis dafür, dass die Aegypter an einen masculinen Artikel an dieser Stelle nie gedacht haben. Bezüglich der Bedeutung Pforte für den angeblichen Stamm $\bar{u}n$ ist ferner zu erwahnen, dass das Wort $P\bar{u}n$ niemals mit dem Determinativ moch mit irgend einem andern Sinndeterminativ gefunden wird, woraus zu ersehen ist, dass die Aegypter das Wort für ein fremdes betrachteten, dessen etymologischer Sinn ihnen selbst unklar war; übrigens wird auch wen nur verbaliter mit der Bedeutung öffnen, nie als Nomen mit der Bedeutung Pforte im Gebrauch gefunden, für welche letztere bekanntlich nur angewendet wird. Und wenn wir dem Verfasser trotz aller hier aufgeführten Unmöglichkeiten die agyptische Etymologie von *'P-ān-t*' zugeben und P- für den masculinen Artikel ansehen wollten, wie kann dann derselbe dieses P-ūn-t als dialectische Form vom Volksnamen $Benn\bar{u}$ hinstellen? sollte dann in $Benn\bar{u}$ das anlautende B auch den ägyptischen Artikel repräsentiren? und sollte dann der Volksname Bonnō auch Pforte bedeuten? Da demnach mit der Unhaltbarkeit der Etymologie von Pon-t als Pforte die Identification desselben mit den heutigen Gebietstheilen bei Babelmandeb zusammenfällt, so bleiben wir bei der bisherigen durch die Quellen sattsam belegbaren Ansetzung von Pūn-t als Arabien überhaupt, bei welcher Annahme keineswegs ausgeschlossen ist, dass zu gewissen Zeiten auch einzelne Emporien auf der afrikanischen Küste mit zu Pan-t eingerechnet werden konnten und auch thatsächlich eingerechnet wurden, wie ja auch das nachmalige Sabäerreich in Südarabien gleichfalls einzelne Orte an der gegenüberliegenden afrikanischen Küste umfasste. Ohne Zweifel war $P\bar{u}nt$ ursprünglich nur eine Bezeichnung für Arabien und sehr wahrscheinlich für irgend einen speciellen Gebietstheil Arabiens, etwa das heutige Jemen: später bekam es den Sinn unsers Begriffes Levante, das Ophir der hebräischen Schriften, von wo die Handelsproducte von Arabien, Afrika und Indien, kurz die Waaren

des Orients aus den Emporien des erythräischen Meeres nach den nördlichen Culturländern verfrachtet wurden.

Sehr anschaulich und gründlich entwickelt der Verfasser die Geschichte dieses Levantchandels von der vi. Dynastie an bis herab in die Blütheperiode der thebanischen Reichskönige und aus seinem gelungenen Nachweis, dass die von Chr. Lassen aus dem späteren Sanskrit abgeleiteten Namen der Producte des Ophirhandels viele Jahrhunderte vor der Zeit der ältesten Sanskritdenkmäler schon in den ägyptischen Inschriften aufgeführt erscheinen und ägyptischsemitische Wurzelbildung zeigen, ist nun leicht zu ersehen, dass die ältesten Emporien des Levantchandels an den Küsten des rothen Meeres und nicht in Indien zu suchen sind. Wir möchten hier noch aufmerksam machen, dass auch der aus dem Lande Punt bezogene Weihrauch of anat oder anat gleichfalls semitischen Stammes ist, vgl. G. high: cinbalsamiren mit wohlriechenden Specereien, Omi: μτ räuchern. Die ältere Form von anat findet sich noch in senter, verkürzt seter, seter, set, kopt. conτe, dem die heutige Tigréform 038C: Weihrauch, entspricht; auch gehören hieher die Formen 757, قتر قطر, **ቀተረ:** räuchern, beräuchern: duften. Ein Product unzweifelhaft indischer Herkunft unter den Artikeln des Ophirhandels, namlich zwar Pfauen, hat der Verfasser anzuführen unterlassen; es beweist aber dieser eine Name indischer Herkunft unter den übrigen, sämmtlich dem erythräischen Sprachenkreise angehörigen Bezeichnungen von Handelsartikeln lediglich nur, dass zur Zeit der Ophirfahrten bereits auch Indien in den Kreis des phönikisch-ägyptischen Levantehandels einbezogen war. Auch macht es der Verfasser sehr wahrscheinlich, dass unter den in den Veden erwähnten fremden und verhassten Paņi die Pun-Phöniker zu verstehen seien, und obzwar diesem Worte die Sanskritwurzel μαμ! Handel treiben, πέρ-νη-μι, πρί-α-μαι zu Grunde liegt, so ist es doch sehr leicht möglich, dass die Inder

[†] Zu dieser Wurzel gehört auch der Name der indischen Banyan in den Hafenstüdten des rothen Meeres, in Massana, Berbera, Dschedda, Hodeida u. s. w.

den fremden Volksnamen der Phöniker mit einem fast gleichlautenden Worte aus ihrer eigenen Sprache ersetzt haben und die Phöniker damit einfach als "Krämervolk" bezeichneten. Ich gehe noch einen Schritt weiter und behaupte, dass auch dem Namen der Bennā die gleiche Grundbedeutung zukommt. Wir haben oben gesehen, dass die Form Bennā auf eine ältere Radix banra oder bara zurückführt, und ich stelle dieselbe zusammen mit banra, banra, bar, kopt. Bod hinausgehen, -ziehen: daher wir banra, bar das freie, offene, weite Land, das Ausland (im Gegensatz vom Nilthal oder Aegypten) = J. J. Brach-, Marsch- oder Steppenland. Nun wird dieses ta-bar in einigen von Brussen (Wörterbuch v. 434) eitirten Stellen geradezu mit dem Lande der Fenech identificirt.

Hierzu kommt noch die Thatsache, dass die Namen einer erklecklichen Anzahl nomadisirender Völker Nordostafrikas mit der Grundbedeutung wandern zusammenhängen, ich erwähne beispielshalber nur der Afar, die sicher nach באת, שבר wandern, sich nennen; desgleichen das äthiopische Ge'ezvolk, von 96H: migrare, womit der Name der bekannten Schasu (Hyksos) von Lift A sa'as und šas wandern, verglichen werden kann. Nun ist es eine bekannte Thatsache, dass in Nordostafrika gerade die Nomadenvölker die ausschliesslichen Vermittler allen Verkehrs und Handels sind, einerseits, weil nur sie die für Waarentransporte nothigen Kamele besitzen, anderseits, weil sie wegen ihrer jahrlichen Wanderungen zur Deckung ihrer Lebensbedürfnisse durch die Verhältnisse zwingend darauf angewiesen sind, mit sesshaften, d. i. ackerbautreibenden Völkern in Tauschgeschäfte sich einzulassen. Namentlich sind die nomadischen Afar der heutigen Zeit gerade wegen der Lage und Beschaffenheit ihres Landes auf einen regen Handel angewiesen. Zum Ackerbau sind ihre weiten Steppenländer an der Küste nicht geeignet, ernähren aber leicht mächtige Heerden von Kamelen, auf welchen sie das Salz ihres Landes und arabische Spezereien nach Abessinien und zu den Galla bringen, und von daher wieder Transporte von Boden-

¹ Dieselbe Bedeutung liegt auch dem sanskr paņ aus par-n zu Grunde, par, para-s, περά-ω, πέρα, ξη-πορο-ς.

producten, von Gold, Elfenbein, Panterhäuten, Sklaven u. s. w. nach Arabien vermitteln.

Dieselben Naturverhältnisse am rothen Meere, welche noch heutigen Tages statt Ackerbau und sesshaftes Leben zu gestatten, die Völker auf Nomadenwirthschaft und Handel hinweisen, haben gewiss schon in der grauesten Vorzeit auch die ervthräischen Völker auf den Handel angewiesen und sie dazu gebracht, zuerst mit den ackerbautreibenden Aegyptern, später mit den Euphratländern und Indien in Verbindung zu treten und so allmälig die Hafenplätze am rothen Meere zu den ersten und grössten Handelsemporien der alten Welt zu erheben. Vom erythräischen Meere aus besiedelten sie dann, als eine schon durch Jahrhunderte bewährte Handelsnation auch die Küsten des Mittelmeeres und dehnten ihren Handel über die Säulen des Herkules hinaus; ihre Karawanen durchzogen die Sahara, ihre Schiffe besuchten die Inseln und Küstenländer des Mittelmeeres und der Atlantis und bahnten so einen allmäligen Verkehr mit sämmtlichen Völkern der alten Welt an, und indem die Phöniker bereits in den Zeiten der xi. und xii. Dynastie von den Aegyptern die Schrift sich aneigneten und die Kenntniss derselben aus handelspolitischen Ursachen nach Babylon, Indien, Griechenland und Italien vermittelten, legten sie den Grund zu besserer Einsicht und Gesittung, als deren goldene Krone wir unsere Börseninstitute betrachten können.

Indem wir nun mit dem Verfasser ganz darin übereinstimmen, das Ophir der Bibel in den Küstenländern des rothen Meeres zu suchen, und unseres Erachtens diese Ansetzung bereits in dem ausgezeichneten Werke von A. Sprenger, Die alte Geographie Arabiens, Bern, 1875 zur Evidenz erhoben worden ist, bleibt es doch sehr zweifelhaft, ob man den Namen wirk mit dem des heutigen Volkes der 'Afar identificiren dürfe; wir verweisen hier der Kürze halber auf Sprenger, I. c. S. 49 ff. Dagegen lässt sich 'Afar recht wohl mit den Afar die verbrieften Descendenten Denkmäler zusammenstellen. Freilich ist es nicht nothwendig dabei anzunehmen, dass die heutigen 'Afar die verbrieften Descendenten der 'Aqrī sein müssen, obwohl ich persönlich ihnen diese Ehre nicht gerne muthwillig rauben

möchte. Ohne Zweifel sind beide, die alten $Apr\bar{\imath}$ oder $A\varphi r\bar{\imath}$ und die heutigen 'Afar erythräische Völker, ferner hängt ihr Name ebenso wahrscheinlich mit عمر , بعد zusammen. Dieses Zusammentreffen beweist aber noch keine unbestreitbare Identität der beiden genannten Völker, man bedenke nur, dass z. B. die heutigen chamitischen Bischari am rothen Meere sich Beduan nennen, gleich den semitischen Tigré, die sich gleichfalls als Beduan bezeichnen und auch die genannten Afar legen sich ebenfalls den Namen Budaû zu, denn sie alle sind Wandervölker oder Beduinen. Auf den ägyptischen Denkmälern kommen die $Aqr\bar{\imath}$ in der xvIII. Dynastie als ägyptische Marinesoldaten vor, später finden wir sie in Aegypten auch als Steinarbeiter in Verwendung. Die heutigen Erythraer verdingen sich als erprobte Kenner der See gleichfalls auf allen Kauffahrteischiffen und verschmähen es ferner auch nicht, Engagements bei all' den öffentlichen Arbeiten zu nehmen, wo irgend eine bessere Bezahlung herausschaut und es ist demnach nicht ausgeschlossen, dass die alten Afri in Karthago, nach denen der libysche Continent bei den Römern den Namen *Africa, terra Africa* erhielt, mit den *Agrī* am erythräischen Meere in Stammesbeziehungen gestanden, und von den stammverwandten Puniern nach Karthago gezogen wurden, um ihre Schiffe zu bedienen und als Karawanenleute den Binnenhandel mit dem Sudan zu besorgen.

Wir haben nun noch einen in den Denkmalern vorkommenden Namen Arabiens zu betrachten. Arabien theilt der Verfasser nämlich folgendermassen ein: 1 In , Joseph Ben oder Bun, war der alteste Name Südarabienst. 2 Joseph das göttliche Land, war ursprunglich der Theil von Arabien, der im Norden von Bun lag; da dies aber bei Weitem der grösste Theil des Landes war, ist es natürlich, dass der Name bisweilen auch das ganze Arabien bezeichnen konntet.

3. Des Pan, eine später von Bun nur dialectisch verschiedene Namensform, der von den Aegyptern die volksetymologische Bedeutung "Pfortland" beigelegt wurde, umfasste die beiden Seiten der

¹ Vgl. (agar, ein transmarines Schiff, im Gegensatz von Plussschiff Wiener Zeitschi¹ d. kunde d. Morgenl, f. Id. 11

Babelmandeb-Strasse' u. s. w. (S. 74 f.). Hier ist nur zu bemerken, dass Josephaupt als Ländername niemals vorkommt, sondern bloss in der Form Josephaupt als Name eines arabischen Tribus: über $P\bar{u}nt$ war bereits oben die Rede. Es bleibt uns demnach nur noch übrig, die Position von Ta-neter, Gottesland, zu bestimmen. Aus zahllosen Stellen in den Inschriften ist zu ersehen, dass Ta-neter einfach als Synonym von Pānt gebraucht erscheint, demnach wohl als heiliger Name Arabiens zu betrachten ist im Gegensatz zur profanen oder politischen Bezeichnung Pioat. Es ist sogar sehr wahrscheinlich, dass, da Ta-neter ja deutlich eine in ihren Bestandtheilen wie syntaktischer Fügung rein ägyptische Wortbildung zeigt, was bei *Pūut* nicht der Fall, jener Name die agyptische Bezeichnung von Arabien ist, gegenüber von $P\bar{u}nt$, dem fremden Namen dieses Landes, und dass die Aegypter jenen Namen Arabien vielleicht zumeist desshalb beilegten, weil sie von daher den für ihren Tempeldienst unentbehrlichen Weihrauch bezogen. Daraus wäre zu schliessen, dass die Aegypter ursprünglich vielleicht speciell die Weihrauchregion, die λιβανωτοςόρος χώρα mit "Gottesland" bezeichneten, und das ersehen wir auch aus einer Stelle in Demeurs's Flotte, 18: Liebler, S. 34. Mit voller Ueberzeugung kann man hiernach unterschreiben, was Sprenger I. c., S. 209 über diese Frage äussert: "Den ersten Rang unter allen Rauchwerken nahm lange Zeit der Weihrauch ein und wir kommen daher zum Schluss: Die Weihrauchregion ist das Herz des alten Welthandels und es hat schon in vorhistorischer Zeit zu pulsiren angefangen. Daran schliesst sich der Folgesatz: Die Araber, näher bestimmt die Bewohner der Weihrauchregion. sind die Gründer des Welthandels, wie er im Alterthum bestand: Und ib. S. 300: "Die Lage der Weihrauchküste ist auch für den Seehandel überaus günstig; nachdem er durch den Verkehr mit den Inseln angefacht worden war, musste man bald entdecken, dass die Küste Indiens einerseits und die Küste Afrikas anderseits mit Leichtigkeit erreicht werden könne. Nicht Nachrichten aus dem hohen Alterthume, sondern die geographische Lage und historische Parallelen brachten daher schon den Ibn Mogâwir zum Schluss: Zuerst blühte Raysût (an der Weihrauchküste); als es unterging, kam Çohâr (in Omân) in Aufschwung: nach dem Verfall von Çohâr wurden Abyan und Hormoz grosse Stapelplätze, und nach deren Fall wurde 'Adan erbaut.'

Da schon das Einsammeln des Weihrauchs und der Specereien als eine religiöse Handlung angesehen wurder, ferner die alten Weihrauchhändler "stark in Religion machten" (Sprexger S. 220), so dürfte die Weihrauchregion bei den alten Arabern selbst schon die Bezeichnung eines heiligen Landes geführt haben, wovon dann Ta-neter und die ägyptische Uebersetzung wäre. Auch in dieser Frage weist Sprexger S. 91 die Spur. Ausgehend von Plin. xu., 14, 52: regio thurifera Saba appellata, quod significare Graeci dieunt mysterium, und Solin. 710: regio thurifera Arabia appellata est, id est sacra, erklärt derselbe, dass mysterium und sacer Euphemismen sind für Zauber und dass bis auf den heutigen Tag die Gebirge, welche den Weihrauch erzeugen, gibâl šahr und die Bewohner nach Ibn Mogâwir's Zeugniss sich Śahra nennen, weil sie Zauberkünste treiben.

Von der Betrachtung dieser Umstände ausgehend wird es gelingen zu ermitteln, welche Rolle dem Le Politischen Langen nahmen nahmen Politischen des Zweiten und dritten Ramses zuzuschreiben ist. Bekanntlich kommt das Wort nahme in der Bedeutung Neger vor, und die Erwähnung von Negern in Arabien hatte sonst nichts Bedenkliches, da solche aus Afrika schon in alter Zeit dahin verfrachtet worden sind. In den von Linaulis, S. 42 ff. angeführten Stellen müssen wir jedoch demselben unbedingt beipflichten, wenn er jenen Nahas von Punt gegen die Verdächtigung eines gemeinen Negers zu schützen sucht. Da die Widerlegung dieser Insulte durchaus zutreffend ist, so mögen hier am besten die Worte des Verfassers selbst folgen: Hier wo es sieh um eine gottesdienstliche Ceremonie

⁴ meter der Gott ohne weiteren Beisatz ist Ra' der Sonnengott; vgl. hiezu Sprexoer, S 220; "Die allen (Arabern der Weihrauchregion) gemeinsame Gottheit war die Sonne;

handelt, ist ein Nahas des Landes Pun in betender Stellung dargestellt. Der beigefügte Text besagt: "Worte gesprochen vom Nahas des Landes Pun im Angesichte dieses Gottes: Heil dir, Chem, du Herr f u. s. w. "Dieselbe Darstellung findet sich unter Ramses ut wiederholt und da ist zu den angeführten Worten hinzugefügt: Die Capitel des Gebetes, das vom Nahas von Pun gesprochen wurde. Es ist ganz merkwürdig, dass der Nahas von Pun in dieser Ceremonie eine so hervorragende Rolle spielt. Wer ist dieser Nahas? . . . Insoferne man das Wort mit Neger übersetzt hat, ist es ganz bestimmt unrichtig. Der hier dargestellte Nahas hat nichts Negerhaftes an sich: er sieht in Physiognomie und Tracht ganz wie ein Aegypter aus. Er muss übrigens der hervorragenden Rolle wegen, die er spielt, eine bedeutende Person gewesen sein. Bis hieher stimmen wir mit dem Verfasser vollständig überein, ihm aber nun auch weiter zu folgen, wenn er diesen Nahas von einem gemeinen Neger unmittelbar zu einem König avanciren lassen will, dagegen sträubt sich unser festgewurzeltes Loyalitätsgefühl, doch der Billigkeit wegen müssen des Verfassers Gründe für seine Theorie gehört werden; er sagt: "Ich möchte das Wort Nahas mit Negus, dem Titel der athiopischen Könige, vergleichen. Negus steht, wie bekannt mit dem hebr. drängen, treiben, ww. Führer, Herrscher, in Verbindung. Ist nun unser Nahas dasselbe wie Negus, so bedeutet Nahas von Pun nichts anderes als Herrscher von Pun.

Wir wollen nun kurz unsere Bedenken gegen des Verfassers Theorie zusammenfassen: man dürfte sehwer einen Fall constatiren können, dass in alter Zeit Könige ohne Armee ein fremdes Land betraten, lediglich um dort in irgend einem Tempel einen Gottesdienst zu celebriren, das möchte kaum rathsam gewesen sein. Auch gegen die Zusammenstellung von nahas und negus erheben sich schwere Bedenken, die trotz des linguistischen Excurses auf S-44 nicht behoben sind, im Gegentheil da hat der Verfasser gerade selbst recht deutlich gezeigt, dass nirgends h = g zu finden sei. Da ist es doch gerathener, jenes nahas zu beziehen auf das Verb $\frac{\pi}{4}$ wahrsagerei (Brussen, Wörterbuch v. 692) beschwören, beten, $\frac{\pi}{2}$ Wahrsagerei

treiben, wit leise murmeln, wit Beschwörung, Zauber, das leise Murmeln, das Gebete-Aussprechen. Jener Nahas war also ein Zauberpriester aus Arabien, oder wie eine solche Persönlichkeit heute in Afrika heisst: ein Regenmacher und Medicinmann. In dieser Eigenschaft hatte dann freilich der Nahas aus Pun, namentlich bei religiösen Begehungen in Aegypten, auch ohne schützende Escorte keinerlei Anfechtungen zu befürchten.

Wir müssen hier von dem schönen Buche Abschied nehmen und wollen zum Schlusse nur zusammenfassen, dass dasselbe eine treffliche Studie ist. Der Verfasser wird uns verzeihen, hie und da Ausstellungen gemacht zu haben; das kommt vom usuellen Recht der Recensenten, wenn sie von einem Buch das Vorwort und den Index durchgemenzelt haben, den Autor desselben wenigstens um eine Kamelkopfhöhe überschauen zu dürfen.

L. Reinisch.

F. Techwer, Internationale Zeitschrift für allgemeine Sprachwissenschaft, unter Mitwirkung mehrerer Gelehrten des In- und Auslandes begründet und herausgegeben von —. Leipzig. Barth, 1886, gr. 8°, nr. Bd., 4. Hälfte. Mit einem Stahlstich, xxvn., 224 Seiten.

Auch dieser Halbband der ausgezeichneten Zeitschrift bringt eine Reihe höchst interessanter Artikel, welche theils neue Probleme behandeln (so Max Muller, On the Dhātupāţha; Mistell und Gabelentz, Studien über die chinesische Sprache; Jespersen, Zur Lautgesetzfrage), theils eine Fortsetzung bereits früher angefangener Arbeiten bilden (so Pott, Einleitung in die allgemeine Sprachwissenschaft; Kauszewski, Principien der Sprachentwicklung). Die beiden Artikel von Mistell und Gabelentz hängen mit einander, sowie mit der chinesischen Grammatik des letzteren Gelehrten zusammen. Mistell ist bekanntlich mit der Neu-Bearbeitung der zweiten Auflage von Steinthales, Typen des Sprachbaues beschaftigt, und es ist interessant

zu sehen, welchen Standpunkt der die Sprache schildernde Theoretiker dem Grammatiker gegenüber einnimmt. — M. Meller's Arbeit ist eine vom Standpunkt des modernen Sprachforschers unternommene Kritik des Dhātupātha, aus welcher die Indianisten manche Belehrung schöpfen können. — Von ganz besonderem Interesse sind wohl gegenwärtig die Arbeit von Jespersen und der vierte Abschnitt "Herrschende Ansichten über Lautgesetze' von dem Kruszewski'schen Artikel. — Kruszewski, ein Junggrammatiker, meint, die Untersuchung des Lautwandels nöthige zu dem Dilemma: "Entweder lassen die Lautgesetze gar keine Ausnahme zu oder es gibt gar keine Lautgesetze'. Diese Ansicht ist unzweifelhaft richtig, wenn man unter den Lautgesetzen Naturgesetze versteht, was aber bekanntlich die Lautgesetze nicht sind. Wie reimt sich damit der Satz: "Wir sind der Meinung, der Lautwandel hänge von rein physischen Ursachen ab; er gehe sehr langsam vor sich, im Laufe von ganzen Jahrhunderten^e. Wie soll man sich ein ausnahmsloses Gesetz vorstellen, das langsam, im Laufe von ganzen Jahrhunderten sich entwickelt?

Warum sollen griech. ἐσίην, λέγσιεν secundāre Bildungen sein, welche unter der Einwirkung ähnlicher Formen (ἐσίμεν, ἐσίτε, λέγσιε, λέγσιε) hergestellt, d. h. neu gebildet worden sind? — Was zwingt uns Formen wie ἐσην, λέγσεν anzunehmen, welche spater durch ἐσίην, λέγσιεν verdrängt wurden? — Ist es etwa unsinnig zu sagen, in ἐσίην, λεγσιεν wurde der Sonant vor dem Ausfall dadurch bewahrt, weil ἐσίμεν, ἐσίτε, λεγσιε, λέγσεν den Diphthong σι als semiotisches Element enthalten und in ἐζην, λέγσεν der Zusammenhang dieser Formen mit den übrigen aufgehoben worden wäre?

⁴ Meine Bemerkungen, wenn sie gegen die Junggrammatiker gerichtet sind, heben die Achtung vor den Arbeiten dieser Schule nicht auf. Ich halte dieselben, was ich ausdrücklich bemerken will, für sehr beachtenswerth und sehe in ihnen theilweise einen wissenschaftlichen Fortschritt Wenn ich auch hie und da ihnen zu folgen mich nicht entschliessen kann, so berüht dies auf meiner persönlichen Ueberzeugung. Jedoch halte ich mich selbst nicht für unfehlbar und meine, dass mehrere Wege nach Rom führen. Was ich bekampfe, sind gewisse theoretische Voraussetzungen, welche ich für unrichtig halte.

Wie mir scheint, lauft der ganze Gegensatz, welcher zwischen der neuesten junggrammatischen und der älteren Schule, in Betreff des Lautgesetzes besteht, auf Folgendes hinaus: Die alte Schule sagte, es gibt Lautgesetze, es finden sich jedoch unzweifelhafte Ausnahmen von denselben, die wir vor der Hand nicht erklären können. Die neueste Schule dagegen sagt: Es gibt Lautgesetze, denen dieselbe ausnahmslose Giltigkeit zukommt, wie den Naturgesetzen. Das, was man Ausnahmen von diesen Gesetzen nennt, sind keine Ausnahmen, sondern haben in Neubildungen ihren Grund. Dort, wo die alte Schule skeptisch ein non liquet hinsetzte, stellt die neueste Schule ein Dogma auf.

Dieses Dogma beruht nach unserer Ueberzeugung auf einer falsehen Voraussetzung. Die ausnahmslose Wirkung der Lautgesetze, welche postulirt wird, lässt sich nur begreifen, wenn man diese mit den Naturgesetzen identificirt. Nur dann lässt es sich begreifen, dass man annimmt, aus δείγν müsse eine Form δέγν resultiren. Von δέγν aus muss dann die Form δείγν erst mit Anlehnung an δείγεν, δείτε neu gebildet worden sein.

Wir unsererseits sehen nicht ein, was uns hindern sollte, in τείην, λεγειεν eine Hemmung der Lautgesetze unter dem Einflusse von ἐείγεν, λεγειεν eine Hemmung der Lautgesetze unter dem Einflusse von ἐείγεν, λεγειεν haben sieh conservirt, d. h. die psychologische Associationsthätigkeit hat in diesem Falle das mechanische Lautgesetz überwunden. Wahrend wir also behaupten, neben dem mechanischen Lautgesetze habe gleich von Anfang an die psychologische Associationsthätigkeit gewirkt, müssen die Junggrammatiker, wie aus ihren Deductionen hervorgeht, annehmen, die psychologische Associationsthätigkeit habe erst dann zu wirken begonnen, nach dem das mechanische Lautgesetz seine Wirkung ausgeübt hatte.

Die Junggrammatiker thaten sich stets etwas darauf zu Gute, dass sie im Gegensatze zur alteren Schule die modernen Sprachen in den Kreis ihrer wissenschaftlichen Betrachtung einbezogen und hatten gegenüber Zweiflern an der Richtigkeit ihrer Theorie stets die Worte "das versteht ihr nicht, ihr kennt die modernen Sprachen zu

wenig' bei der Hand. Unglücklicherweise sind es nun gerade moderne Philologen, welche in das Bollwerk junggrammatischer Sprachforschung bedeutende Breschen geschossen haben. Nachdem Schucharder in seiner bekannten Broschüre die Lehre "die Lautgesetze sind ausnahmslose Naturgesetze" an der Hand der romanischen Sprachen widerlegt hat, rückt nun auch Jespersen demselben Grunddogma an den Leib und will den Lautgesetzen höchstens das Prädicat "Lautformehr und zwar im juristischen Sinne zugestehen. Damit stimmen wir vollkommen überein: noch lieber möchten wir diese Lautformeln im pädagogischen Sinne fassen, um an die Nützlichkeit derselben für die schulmässige Forschung zu erinnern. Ein selbstständiger philosophischer Werth, gleichwie er den Naturgesetzen eigen ist, kommt diesen Formeln nicht zu.

Eine schöne Beigabe zu dem vorliegenden in. Bande der Zeitschrift ist die Biographie des Begründers der arabischen Philologie, Baron Silvestre de Sacy, von H. Deresbourg mit dem, wie es scheint, wohlgetroffenen Porträt des biedern französischen Orientalisten. Welche Milde und Bescheidenheit blickt uns aus diesem edlen, überaus sympathischen Gelehrtengesichte entgegen!

Den Schluss des Heftes bildet ein von Prof. Martin verfasster Nekrolog auf Wilhelm Scherer, dessen Name unter den Mitarbeitern der Zeitschrift den Titel ziert. Friedrich Meller.

В^с. Мимерь. Этиграфические слюби пранетва на ют России. (Ws. Miller. Die epigraphischen Spuren des Iranenthums im Süden Russlands.) Im Journal des Ministeriums für Volksaufklarung, St. Petersburg. 1886. October. S. 232—283.

Nach Mellenuor (1866) und Jurgiewicz (1872) versucht jetzt Wsnwolod Miller die iranischen Spuren auf den griechischen Inschriften der pontischen Colonien naher zu bestimmen. Vor Allem verfügt er über ein weit grösseres Material, als seine Vorgänger, indem er von Latyschew,

dem bekannten Herausgeber der Inscriptiones antiquae orae septentrionalis Ponti Euxini graecae et latinae, eine Sammlung von mehr als 425 ,barbarischen' Personennamen erhalten hat. Darunter sind ungefähr 100 Namen aus den Inschriften von Olbia, gegen 160 aus den tanaidischen, etwa 110 aus den pantikapäischen, 40 aus den anapischen, 13 aus den tamanischen, und fünf Namen aus den Inschriften von Tyras. Nicht alle diese Namen sind iranisch, da die Bewohner solcher Handelsstädte — wie gewöhnlich — verschiedener Herkunft waren. Doch lassen sich nach Ws. Miller die meisten iranischen Namen auf den tanaïdischen Inschriften nachweisen, wo sie zwei Drittel der Gesammtzahl der Barbarismen bilden. Desselben Ursprungs ist ungefähr die Hälfte von solchen Namen auf den Inschriften von Olbia; dagegen sind unter 110 Namen aus Panticapaea nur 15, unter 13 tamanischen nur zwei, und unter 40 anapischen nur sieben oder acht iranisch Am weitesten westlich liegt die Stadt Tyras, wo unter fünf Namen doch ein oder zwei sich als iranisch erklaren lassen. Dieses ganze Material theilt der Verfasser in zwei Gruppen, deren eine sich lautlich, etymologisch und lexicalisch meist dem Ossetischen, die andere mehr dem Altpersischen nähert.

Unter den Eigenthumlichkeiten der ersten Gruppe werden vom Verfasser folgende genannt:

- 1) Das arische p erscheint in dieser Gruppe, wie im Ossetischen, als f, und vor r fällt es ganzlich ab, z. B. $\Phi(zz)$, osset, fidii (Vater), avest, pita (vgl. jedoch W(zz)), Nr. 63, in welchem der Verfasser denselben Ursprung vermuthet); $\Lambda_{z}(zz)$, osset, limin (lieb), avest, fri-pa-, skr. pre-man- (Liebe).
- 2) Arisches v schwindet im Anlaute vor i, z. B. Tozz ζ - $z\gamma z \zeta$, osset, insid und ssüdz (zwanzig), avest, visacti, skr. visacti.
- 3) Arisches tr und iran, χr werden in diesen Namen, wie im Ossetischen, zu rt, $r\chi$, z. B. Φυύρτος, osset, furt (Sohn), avest, pulpra, skr. putra; Σύργχες, osset, $sur\chi$ (roth), avest, $su\chi ra$.
- 4) Iranisches h schwindet im Anlaute vor a, z. B. "Aşəzələr (Peripl.) für "Məl-zələr, osset ard (sieben), avest hapta-, skr sapta-ardha- (siebenseitig).

- 5) Iranisches ri wird zu li, z. B. Λείρικνες (vgl. oben).
- 6) Iranisches ti wird zu tsi (dzi), z. Β. Φαζί-ναρος, osset. *fatsi-, füts-, avest. pati-.
- 7) Viele Eigennamen auf -zzzz entsprechen vorzüglich dem ossetischen Partie, praes, act. auf -äg, z. B. Bzzzzzz, osset, bättäg (der Bindende).
- 8) Das Suffix -γηνες deckt sich mit dem ossetischen Adjectivsuffix -gin, z. B. Νέρ-γηνες, osset, nam-gin (namhaft).
- 9) In diesen Namen finden sich viele ossetische allgemein gebrauchte Wörter, besonders Substantiva und Adjectiva, vgl. oben Φίλας (Vater), Φεύρτες (Sohn), Μάλακες, osset. madä (Mutter); Κάρτας, osset. karz (streng) u. dgl.
- 10) Manche von diesen Namen werden im Ossetischen noch heute gebraucht, z. B. Άβραγος, osset. Abrüg; Ναίαγος, osset. Niiuig.

Diese sozusagen altossetischen Namen finden sich am zahlreichsten auf dem tanaïdischen Gebiete, wo nach Zeugniss der altesten Schriftsteller die Sarmaten gewohnt haben. Man findet sie auch weiter gegen Westen und Süden (Tyras, Olbia, Panticapaea), wo offenbar dieses iranische Element auch existirte. Was versteht aber der Verfasser unter den "Skythen-Pachariern" (скиоами-пахарями) Herodot's, S. 280?

Viel geringer an Zahl sind die Namen der zweiten Gruppe, wie Λραθης, Αριαράθης, Αριαράθης, Αριαράθης, Αριαράθης, Αριαράθης, Αριαράθης, Αριαράθης, Αριαράθης, Αριαράθης, Φαριαρής u. dgl., welche offenbar unter dem Einflusse der persischen Cultur entstanden sind. Die altpersischen Namen kamen hieher entweder aus dem pontischen Reiche des Mithridates Eupator, oder sie wurden nach Norden von den Skythen mitgebracht, welche noch in Asien unter dem Einflusse der mächtigen altiranischen Cultur waren.

Dies ist der kurze Inhalt der fleissigen Arbeit von Ws. Miller Es ist noch zu erwähnen, dass er auch die altüberlieferten topographischen Benennungen berücksichtigt, welche er oftmals anders als seine Vorgänger erklärt. In einem kleinen Excurse werden die skythisch-sarmatischen ethnischen Namen auf -722 erklärt. Das Ossetische bildet Pluralia auf -tä, wo t ein ural-altaisches Element zu

sein scheint (vgl. die finn.-ugr. Pluralia auf -t-). So haben wahrscheinlich bereits die Vorfahren der Osseten, die alten Sarmaten, das Pluralzeichen -ta von den benachbarten Skythen bekommen, welche "entweder turanisirte Iranier oder iranisirte Turanier" waren.

Freilich können wir nicht auf das Einzelne eingehen bei einer Arbeit, wo auch bei grundsatzlicher Uebereinstimmung die speciellen Ansichten mehr als irgendwo anders divergiren. Haben doch alle drei bisherigen Forscher, Mullenhof, Jurgiewicz und Ws. Miller, z. B. den Namen Zzźzzzz (Nr. 30) jeder anders erklart, obwohl sie darin einig sind, dass es ein iranischer Name ist. Der Verfasser selbst ist oft unschlüssig, was für eine Deutung er manchen Namen geben soll, und doch ist im Grossen und Ganzen die vorliegende Untersuchung als eine gelungene zu betrachten. Dem Referenten scheint manche Lesung der inschriftlichen Namen zu kühn. So z. B. liest der Verfasser oftmals das inlautende z als zz (resp. y), vgl. Φέδαχος, Φέσαχος, Φέρος, Σέρχαχος, Άργότας, indem er sieh nur darauf beruft, dass in τε, λρηφείε, Πλειστάρχε ebenfalls ε für εν steht. Dieser Grund wird schwerlich ausreichen. — Der Diphthong 2: wird hier manchmal als e gelesen (vgl. Βκιέρ-κεπος, avest. baëvare, npers. bevar) und das Zeichen β spirantisch als r (vgl. Bźźźżzzz, apers. vardana). Die Lautgruppe θ : lasst uns der Verfasser einmal ts oder ts lesen (in θ :xyzzzz, osset, $ts\ddot{a}g\ddot{a}r$), während \dot{z}_i oftmals $dz\dot{i}$ oder $dz\dot{i}$ lauten soll (vgl. K \dot{z}_i) દેશ્ફ = kardz-છટ્ટ, osset, karz streng). Dabei ist zu bemerken, dass das neugr. δ keine Affricata dz, wie Ws. Miller glaubt (Nr. 30), sondern eine interdentale Spirans, englisch tönendes th, ist. — Im anlautenden 22 des Namens Obstavas (Tan.) sieht der Verfasser das iranische hu- (ar. su-), während sonst auf den tanaidischen Inschriften dieses Präfix durch zz- oder zz- (vgl. Nr. 90) ausgedrückt wird.

Zu berichtigen waren unter Anderem skr. krsa (Nr. 78) in kriša, und armen. kesour (Nr. 90) in skesur. Avest. ham ist etymologisch nicht mit dem lat. cum (Nr. 92) identisch, und avest. bāzu in ОБгу-Заўга; (Nr. 99) ist nicht als "Handflache" (широко-длашный), sondern als "Arm" zu deuten.

Hartwig Derenbourg. La science des religions et l'islamisme. Deux conférences faites à l'École des Hautes-Études. Paris 1886. (Ernest Leroux) 95 pp., 12" (Nr. mlvii der Bibliothèque orientale elzévirienne).

Die Wissenschaft der Religion hat in neuerer Zeit in Frankreich hinsichtlich ihrer öffentlichen Wurdigung ansehnliche Fortschritte gemacht. Das hollandische Universitätsgesetz vom Jahre 1876 bot eine segensreiche Anregung in dieser Richtung, welche im letzten Jahrzehnt auf das höhere theologische Unterrichtswesen in Europa mannigfach erfrischend einwirkte. In Frankreich folgte bald auf die Errichtung der Lehrkanzel Albert Reville's am Collège de France die Einfügung der Section des sciences religieuses in das System der École des Hautes-Études Hier sollen die auf das Allgemeine und Ganze gerichteten Studien des Collège de France nach ihren besonderen Theilen specialisirt und durch seminaristische Arbeiten vertieft werden. Die Organisation dieser Section ist unseren Lesern wohl nicht unbekannt; wir verweisen im Uebrigen auf die Rerue de Uhistoire des religions, tome xm, nº 1º (Januar-Februarheft dieses Jahres), wo auf S. 102---105 sowohl der Plan dieser Anstalt als auch das Programm des mit 1. Marz begonnenen ersten Semesters mitgetheilt sind. Die Course über Islamisme et religious de l'Arabie sind dem Verfasser obiger Schrift als directeur-adjoint anvertraut worden; die hier zur Anzeige kommende Schrift enthalt zwei Vorträge, mit welchen der Verfasser seinen Unterrichtsgang eingeleitet hat.

Es ist eine recht löbliche Einrichtung im höheren Unterrichtswesen Frankreichs, dass die Antrittsvortrage der Lehrer höherer Fächer der Orientirung auf dem Gebiete der Wissenschaft gewidmet werden, auf welchem das Auditorium durch mehrere Jahre dem antretenden Lehrer zu folgen haben wird, und dass sie den Standpunkt, den dieser in der Behandlung seiner Wissenschaft einnimmt, zu kennzeichnen berüfen sind. Auch die Literatur hat manchen dankenswerthen Gewinn an diesen zumeist auch der Oeffentlichkeit übergebenen discours d'ouverture zu verzeichnen. Aus dem Gebiete,

dem auch obige Schrift angehört, brauche ich mit Bezug auf die jüngste Zeit nur den Antrittsvortrag des verewigten Staxislas Guyard am Collège de France: La civilisation musulmane (Paris 1884) hervorzuheben, eine vollkommene Örientirung über die Fortschritte der jüngsten Zeit auf dem Gebiete der muslimischen Wissenschaft. Der Titel der Schrift des Herrn D. signalisirt zur Gemüge die Richtung, die er seinen Vorträgen zu geben beabsichtigt. Es ist selbstverständlich, dass die Wissenschaft des Islam in dem Zusammenhange, in dem sie von dem Verfasser-vertreten werden müsste, in lebendiger Fühlung zu bleiben hatte mit dem ganzen System der Religionswissenschaft. Wir müssen gestehen, dass wir in dieser Fühlung nach beiden Seiten hin einen Gewinn erblicken würden. Die Behandlung des Islam trätte aus ihrer Isolirtheit heraus und wird durch die höheren religionsgeschichtlichen Probleme, zu deren Lösung sie beitragen muss, auf ein höheres Niveau gestellt; andererseits wurden wieder die Religionsgeschichte auf eine eingehende Berücksichtigung der Entwicklung des Islam hingewiesen, mit dem sie sich bisher nur in ganz allgemeinen Zügen beschäftigt hat, obwohl sie ihr ein recht dankbares Beobachtungsfeld zu eröffnen im Stande ist. Der Verfasser beschäftigt sich in seiner Einleitung auch mit dem Stande der Religionswissenschaft im Allgemeinen. Darauf können wir hier nicht eingehen und nur soviel möchten wir bemerken, dass bei der vorwiegend charakteristischen Stelle, welche die vergleichende Sprachwissenschaft in der durch Kuns vertretenen Methode der vergleichenden Mythologie einnimmt, dieselbe nur nach einem rein äusserlichen Moment gekennzeichnet erscheint, wenn, wie dies p. 25 geschieht, ihr Charakter auf die ,phénomènes météorologiques' reducirt wird, welche in ihrer Anwendung wiederkehren. Dass die "Mythologie zoologique" und die "M. des plantes" des Grafen de Gubernatis von der Kunx-Mullerschen Methode ausgehen, scheint der Verfasser zu verkennen, sonst hätte er diesen Studien nicht zugemuthet (p. 30), dass in ihnen die Religionswissenschaft ,comme un corollaire oder ,comme un appendice de la zoologie ou de la botanique behandelt werden will. Aber es ist hier nicht der Ort, diesen allgemeinen Theil der Vorlesungen

des Verfassers der Besprechung zu unterziehen. Wir müssen bei der Natur dieser Zeitschrift auf die specifisch muhammedanische Seite derselben übergehen. Wir hätten erwartet, dass der Verfasser gerade diejenigen Seiten der Entwicklungsgeschichte des Islams ans Licht stellen werde, aus welchen die allgemeine Religionsgeschichte einen Schatz von Belehrungen heben kann. Da ist z. B. das trotz des reichhaltigen Materials noch immer nicht in systematischem Zusammenhang erschöpfend verhandelte Kapitel über das Aufsaugen von Elementen fremder Religionskreise durch den erobernden Islam und die Erscheinungen, welche dieser Absorbirungsprocess zu Tage fördert. Da bietet sich uns eine Fülle von Differenzirungen, Umdeutungen, Ueberlebseln etc. dar, welche dem Religionshistoriker ein sehr werthvolles Material an die Hand geben, auf welches in dem Zusammenhange, den der Titel der vorliegenden Schrift andeutet, in erster Reihe verwiesen werden müsste und dies umsomehr, da der volksthümlich verschiedenartige Charakter des lebendigen Islam in den verschiedenen Zonen seiner Herrschaft eben von jenen Momenten bedingt ist. Dafür erhalten wir S. 37-82 eine fliessend gehaltene, in grossen Zügen verlaufende Charakteristik der koranischen Offenbarung, ihrer successiven Folge, sowie ein sehr gedrängtes Resumé der muhammedanischen Pflichtenlehre. Dies durfte natürlich in einer übersichtlichen Darstellung des Islam, wie sie der Verfasser vorhatte, nicht fehlen und er hat in diesem Punkte seine Aufgabe mit Geschick angefasst. Nur mit Bezug auf fehlerhafte Details dieses Ueberblickes möchten wir uns einige Bemerkungen erlauben: S. 18 Kuriân ist nicht "lecture", sondern "Verkündigung"; nicht nur das Buch ist *Kur'ân*. sondern den einzelnen Offenbarungen und Verkundigungen kommt dieser Name zu: S. 12 اهل القُتْرة sind fromme Leute, die in der Zwischenzeit, zwischen dem Erscheinen von zwei Propheten, besonders zwischen dem Erscheinen Jesus' und der Botschaft Muhammeds lebten. nicht ,partisans de la création (فطرة). — 8. 60 konnte, da die Vorlesungen bereits im März gehalten wurden, für die richtige Erklärung des Wortes *higra* noch nicht davon Gebrauch gemacht werden, was Dr. Svoyck bezüglich der richtigen Deutung desselben in seiner

beachtenswerthen Abhandlung: Twee populaire dwalingen verbeterd beigebracht hat (higra nicht Flucht, sondern Auswanderung). — S. 70 wird nicht richtig angegeben, dass nur Sure 1 und 112 in die Liturgie Eingang gefunden haben; man kann sich täglich fünfmal vom Gegentheil überzeugen, wenn man Muhammedaner beten hört; auch die Gesetzeodiees belehren uns, dass diese Beschränkung nicht statt hat. Wie oft hört man nicht in den Gebeten die kurze Sure 108 und andere Koranstellen recitiren, freilich immer nur kurze Stücke! - Aus einem kleinen, im Jahre 1826 in Paris erschienenen Schriftchen von Garcin de Tassy: (es ist mir unbekannt ob neue Auflagen davon erschienen sind) Doctrine et devoirs de la religion musulmane . . . suivis de l'Eucologe musulman kann man sich immer noch gut über die Fragen der praktischen Religionsübung der Muhammedaner unterrichten; über unsere Frage s. dort S. 168—176: Sourates du Coran qui s'emploient dans la prière. — S. 72. Von den angeblichen 73 Secten (vgl. jedoch meine Abhandlung: Beiträge zur Literaturgeschichte der Shi'a u. s. w. Wien 1874, p. 8-10) sind nicht vier orthodox; es gibt nach der landläufigen Fassung der in Betracht kommenden Tradition, welche jedoch eine Corruption des sogenannten die bei D. aufgezählten: فَرْقَةَ نَاجِبَةُ hadith darstellt, nur eine شِعَبِ: die bei D. مذاهب الفقه vier kanonischen Schulen sind nicht Secten, sondern مذاهب الفقه - S. 76 begegnen wir dem alten Irrthum, dass die Sunna, diese unbestrittene Gesetzquelle aller Muhammedaner, von den Schi'iten verworfen werde; man weiss, welche Rolle bei diesen der سنّة اهل البيت zukömmt und der Sectenname Sunniten darf in der Bestimmung der Unterscheidungsmerkmale der beiden grossen Gruppen des Islam nicht irreleiten. — Wir dürfen nicht unerwähnt lassen, dass der letzte Abschnitt der Schrift S. 83-95 sehr beherzigenswerthe Gedanken enthalt über die Wichtigkeit der lebendigen Kenntniss des Islam und der arabischen Sprache für jene, welche in Nordafrika die Herrschaft Frankreichs vertreten; nicht übersehen dürfen die Bemerkungen bleiben, die hier der Verfasser mit Hinsicht auf die richtigste Art, das arabische Sprachstudium zu betreiben, macht.

Budarest, November 1886.

I. Goldziher.

Kleine Mittheilungen.

 $Ueber\ Jasna\ IX,\,81-82\ (Geldner,\,ix,\,26).$ — Ich stelle den Text dieses metrischen Stückes folgendermassen her:

frā tē (haōma) mazdā baraţ paurwanīm aivijānhançm stęhrpaēsanhçm mainjūtāstçm wahuhīm daēnām māzdajasnīm ahhē ahi aivijāsto baręshnūs paiti gairinām drāģanhē aividāitīsča (aivi)gaurūšća mā3rahē.

Dir überbrachte o Haoma! Mazda den altehrwürdigen Gürtel den mit Sternen geschmückten, von den Himmlischen verfertigten (nämlich) den guten mazdajasnischen Glauben.

Damit wurdest Du umgürtet auf den Höhen der Berge um aufrecht zu erhalten die heiligen Vorschriften und die Gesange des heiligen Liedes.

Gelder (Metrik des jüngeren Aresta, S. 132) übersetzt die letzte Zeile gar nicht, indem er sie für unverständlich erklärt und setzt für die vorletzte Zeile: "Um deine Gewandung festzuhalten. Diese Uebersetzung seheint mir, da nicht von einem wirklichen Gürtel die Rede ist, sondern von dem Mazda-Glauben, der mit einem Gürtel verglichen wird, nicht passend. Nach meinem Dafürhalten hat Spiegel im Grossen und Ganzen den Sinn richtig getroffen bis auf die Uebersetzung der Worte wahnham daenam mätdajasnam "nach".

 $^{^{1}}$ Zur Einfügung dieses Wortehens gibt die Huzvaresch-Uebersetzung keine Veranlassung

dem guten mazdajasnischen Gesetze' (wobei man dann einen wirklichen Gürtel verstehen muss, was nicht der Fall ist). Im Commentar (II, 104) jedoch wird diese Uebersetzung fallen gelassen und werden die Worte richtig als Apposition zum Gürtel gefasst

FRIEDRICH MULLER.

Ueber die Huzvaresch-Uebersetzung von Vendidad II, 8—10. — Der Grundtext lautet: wīsainha mē jima svīva wīwaihana mereto beretaća daēnajā. āat mē paiti aōxta jimo svīvo zaraĐuštva. noit dāto ahmi noit čišto mereto beretaća daēnajā.

Dies gibt die Huzvaresch-Uebersetzung auf folgende Weise wieder:

אנילוטא א ל אי ואב ואב ואביל שטעלטמו לפמו ול טזו שב מלפסט וטמטיסטר וטאוטא 30 מטוטר ול ל נפימו פא א ב ואבו ללפוטי אי שב לע שיפעל מאל א שטעלטמו שלא א מטעלטמו ול נפימו שו אי איישעלטמו ול נפימו שו איישעלטמו ול נפימו שו איישעלטמו ול נפימו שו איישעלטמו ול נפימו איישעלטמו ול נפימו ולימו ול נפימו ול נפימו ולימו ולימו ול נפימו ולימו ולימו

"Empfange von mir Jima, schöner, Wiwanhan's Sohn, die Verkündigung und Tragung (Tradition) des Gesetzes, d. h. übe aus die Function eines Herbad (Lehrers) und eines Eingeweihten (Schülers). Da sprach zu mir die Antwort Jima, der Schöne, o Zarathustra: Nicht bin ich der Schöpfer, nicht bin ich der Lehrer für die Verkündigung und Tragung des Gesetzes, d. h. ich bin nicht im Stande, die Function eines Lehrers und Schülers auszuüben.

Nach dieser Uebersetzung zu urtheilen, hat der Paraphrast die Worte mereto, bereta-éa, welche er durch die Abstracta moren, wob wiedergibt, nicht als Nominative der Stamme mereta-, bereta- = maretar-, baretar-) gefasst, sondern für Locative der Stamme mereti-, bereti- angesehen, eine Auffassung, der ich meinen Beifall nicht versagen kann. Dagegen ist die Auffassung des Paraphrasten von dato und éisto als Nomina agentis, nämlich "Schöpfer und "Lehrer", entschieden zu verwerfen, schon wegen der Form des letzteren Wortes. Wir müssen daher statt "nicht bin ich der Schöpfer, nicht bin ich der Lehrer für die Verkündigung und Tradition des Gesetzes" übersetzen: "nicht bin ich geschaffen, nicht bin ich unterrichtet zur Verkündigung und Tradition des Gesetzes".

Spiegel fasst dāto und čišto streng nach der Tradition, hält aber die Wiedergabe von mereto beretaća durch die Abstracta word für eine freie Uebersetzung. Er übersetzt demnach: "nicht bin ich der Schöpfer, nicht der Lehrer, nicht der Bedenker, nicht der Träger für das Gesetz."

Gegen diese Auffassung spricht das blos vor den beiden Wörtern dato und cisto stehende noit. Dasselbe müsste, wenn Spiegel's Auffassung richtig wäre, auch vor mereto und beretaca stehen.

FRIEDRICH MULLER.

Notiz.

Herr Eduard Glaser hat die Redaction ersucht, zu eonstatiren, dass die beiden in der ersten Nummer dieser Zeitschrift, S. 24, Z. 12 und S. 25, Z. 14, erwähnten sabäischen Inschriften von ihm entdeckt und die zweite von ihm auch herausgegeben sei. Beides wird Herrn Glaser hiemit bestätigt.

DIE REDACTION.

On the authenticity of the Jaina tradition.

 B_{3}

G. Bühler.

In spite of the numerous arguments which, of late, have been brought forward in order to establish the proposition that the Jaina sect is not a branch of the Banddhas, but an independent religious community, founded at the same time as that of the latter, there is as yet no unanimity on this point among the competent scholars Though Professors Oldenberg, Kern, Hoernle, Peterson and others have declared themselves in favour of the theory, started by Professor Jacobi and myself, some of the most eminent Orientalists like Professor A. Weber and Mr. A. Barth are not yet satisfied of its truth and have given reasons for their dissent which deserve serious attention. Both admit that Nataputta, the chief of the Niganthas, mentioned by the Buddhists, whom Professor Jacobi and I have identified with Vardhamâna Nâyaputta, the last Tirthakara of the Jainas or Niganthas, is a historical person. But both distrust the Jaina tradition and consider it to be probable that the latter has been made up or, to use the proper word, has been forged according to the Buddhist scriptures. Professor Weber thinks that the Jainas, when separating from the Bauddhas, intentionally disowned their teacher Sakyamuni and chose to fabricate a fable, which made them pupils of one of his opponents and rivals. This view is, in his opinion, suggested by the extraordinary resemblance of the Jaina and

Wiener Zeitschi if d. Kunde d. Morgent. I. Bd.

166 G. Builer.

Bauddha legends regarding the lives of their teachers. Mr. A. Barth² doubts the trustworthiness of the Jaina tradition, because their sacred books, avowedly, have been reduced to writing in the fifth century A. D., or, nearly a thousand years after the foundation of the sect, and because there is no evidence to show that they have had since that remote epoch a self-conscious and continuous existence, i. e., a direct tradition of doctrines and records. He believes that during many centuries the Jainas did not become distinct from the numerous groups of ascetics who could not boast of more than an obscure floating existence and that later they fabricated their tradition on the model of that of the Buddhists. Professor Jacoba has discussed the opinions of both scholars in the important Introduction to his translations of the Âchârânga and Kalpa Sûtras³ and has tried to meet their objections to our view.

He first attacks the fundamental proposition, on which his opponents must rely, viz. the assertion that the resemblance of the historical statements of the Jainas to those of the Bauddhas and the agreement of their doctrines and customs are so close that they warrant the suspicion of a mutual interdependence. He shows that the account of the life of Vardhamâna differs in very important and numerous details from that of Śākyamuni Gautama and that such resemblances, as are found, may be expected to occur in the lives of any two men, who were contemporaries and caste fellows, and both became ascetics and teachers of religious systems. He further points out a number of very considerable differences between the doctrines and customs of the Jainas and of the Bauddhas and proves with the help of the ancient Dharmasûtras, that their resemblances are more easily explained by the theory that both sects borrowed from the Brahmans than by the assumtion that the Jainas imitated the Bauddhas. In answering Mr. Bartu's strictures on the Jaina tradition he admits that the Jaina sect may have been for a long time small and unim-

⁴ Indische Studien, vol. xvi, p. 240

² Revue de l'histoire des religions, vol. m. p. 90

³ Sacred Books of the East, vol XXII, pp X-XLVII.

portant, but contends that small sects, like the Jews and Parsis. often do preserve their doctrines and traditions with great pertinacity and better than large religious communities. He adds that the triffing differences in doctrines or usages, which caused the various schisms in the Jaina church, indicate that the latter was most particular about its tenets, and that the detailed list of teachers and schools in the Sthaviravali of the Kalpasutra, which cannot be a pure fabrication, shows the interest, taken in the preservation of its records With respect to the sacred books of the Svetambaras, he rejects a portion of the tradition, which alleges that Devarddhi in the fifth or sixth century caused the Siddhânta to be written in books and introduced the use of MSS, in the instruction of pupils and laymen He takes only the latter statement to be true and assumes that MSS, of the Angas and other sacred works did exist at an earlier period, because it is hardly credible that the Jaina monks should never before have attempted to write down what they had to commit to memory'. Proceeding to a consideration of the character of the Jaina scriptures, he adduces several points which prove them, or, at least portions of them to be much older than the fifth or sixth century A. D. Their astronomical system shows no trace of the influence of the Greeks, which made itself felt in India before that time. Their language approaches closer to the Pali of the Buddhists than to the Prakrit of Hâla's Gàthâkosha. The metres of the poetical portions of the Achârânga and of the Sûtrakritânga show more modern forms than those, occurring in the Dhammapada and other works of the Pali canon, but are more ancient than those, used in the Lalitavistara and generally in the Gathas of the Northern Buddhists as well as in the later Brahmanical literature.

As a Buddhist canon was collected in the beginning of the fourth century B. C. which on the whole is preserved in the Pali collection of the Southern Buddhists, and as the Lalivistara is said to have been translated into Chinese in 65 A. D., the limits for the composition of the extant Jaina works lie between the fourth and first centuries B. C. But considering the greater resemblance of the

168 G. Buhler.

oldest Jaina metres to those of the Southern Buddhists, 'the beginning of the Jaina literature must be placed nearer the time of the Pali literature, rather than of the Northern Buddhists' This result agrees pretty well with the tradition of the Syetâmbaras, who state that the Angas were collected by the Sangha of Paţaliputra at the end of the fourth century B. C. or in the beginning of the third. While thus the continuity of the Jaina tradition appears certain for eight out of the ten centuries which lie between Vardhamana and Devarddhi, he thinks it probable that during the remaining two it was secured by the fourteen Pûryas, whose former existence is asserted both by the Syctâmbaras and the Digambaras, while a table of their contents is preserved in the sacred books of the former These works which were the earlier canon of the Jainas, contained chiefly matters of a controversial nature, accounts of Vardhamana's disputations with his rivals. As these discussions in course of time lost their interest, they were superseded by the Angas which gave the doctrines and the legends in a more convenient form, and were gradually forgotten. It is thus evident, that the development of the Jaina literature has not, at any time, been violently interrupted and that it can be traced through its different stages from its true beginning.

Professor Jacona's able discussion has the great merit that it offers for the first time the outline of a self-consistent history of the development of the Jaina literature which is partly based on the undeniable results of critical investigations. On reading it, I could, however, not suppress a regret, that his answer to Mr Barin is in one important point incomplete, since it furnishes no instance in which the tradition of the Jainas is proved to be trustworthy by independent, really historical sources. This feeling induced me to enter on a careful re-examination of all the ancient historical documents which refer to the Jainas, and to enquire, if they furnish any data which corroborate the earlier Jaina tradition and liberate at least portions of it from the suspicion of being a deliberate forgery. The result is that I believe to be able to prove the correctness of a not inconsi-

derable part of the larger list of teachers and schools, preserved in the Sthavirâvali of the Kalpasûtra. The historical documents, corroborating it, are the wellknown Mathurâ inscriptions, published in Sir A. Cunningham's Archaeological Reports, vol. III., plates xIII—xv. They not only mention the division of the Jaina monks into schools, lines of teachers and branches, but contain the names of nine quas, kulas and sakhas and of one teacher, mentioned in the Kalpasûtra These inscriptions are dated according to the era of the Indoseythian kings, Kanishka, Huvishka and Vâşudeva, whose names are mentioned in some of them. Though the beginning of this era has not yet been accurately fixed, it may be safely asserted that the rule of these Indoscythians over North-Western India cannot be placed later than in the end of the first and the first three quarters of the second century Λ . D. One of the latest dates which has been assigned for Kanishka's accession to the throne is the year 78-79 A. D.² Though I am by no means satisfied, that it falls so late, I here follow the opinion of Mess's Fergusson, Oldenberg, Kern and others who con sider Kanishka to be the founder of the Saka era, lest I may be accused of antedating these important inscriptions. The dialect in which they are written, shows that curious mixture of Sanskrit and Prakrit, which is found in the Gathas of the Northern Buddhists, and which, as Dr. Hoernle has been the first to recognise, was one of the literary and official languages of Northern and North-Western India during the first centuries before and after the beginning of our era. The published facsimiles have been made according to drawings of Sir A. Cuxxixonam. They show a number of readings which sorely puzzle the decipherer and which an epigraphist will at the first glance declare to be owing to mistakes not of the stone-mason, but of the draughtsman. Thanks to the great generosity of Sir A Cummonton. who on my application has most kindly furnished me with such rubb

⁴ Kalpasõtra pp 78-82, ed JACOBI, and S. B. E., XMI, p 288-293

 $^{^2}$ Sir A. Cummunum, who in his *Book of Indian Eras*, p. 41 refers the dates of Kamshka and the rest to the fifth century of the Selencidan era, places each of the inscriptions ten years later than I do.

ings, as have been saved from the wreck of the steamer which went down with his collections, I am in a position to absolutely prove this statement in some cases and thereby to make more propable the emendations which I must propose for others,

- I. The inscription which is the most important one for my purpose and at the same time one of the best preserved, is Sir A. Cus mingham's Nro 6, plate xiii, which is found on the base of a Jain image, (Arch. Rep., p. 31). The facsimile reads as follows:
- L. 1. Saddham sa 20 grama 1 di 10 -- 5 Kettiyata ganata nayata kulata Vorata yakhato Śirikata
- $L,\,2.$, tita vachakasya Aryya-Sainghasihasya nar , varvtana Datilasya Vigi-
- ${
 m L}/3$, lasa kothabiniya Jayavalasya Devadâsasya Tagadinasyi chaNâgadinayane bha chaqu .
 - L. 4. Śrákhikáyem Di-
 - L. 5 toye danam
 - L 6 Varddhamûnapra-
 - L. 7 timá

The rubbing where the tops of the letters of the first line are somewhat obscured by a double ruled pencil-line and where the first six signs of line 1, the first two of line 1, the first of line 5 and the first two of line 6 have been traced in pencil, gives the following version:

- L. 1 Siddhain sain 20 gramă 1 di 10 † 5 kacți yato ganato (Va)niyato kuluto V(ai)rei)to ŝakhâto Śirikâto
- L/2 (bha)ttito vächukusya Aryya Sanghasihasya nivv)varttanain Dattilasya Vi . -
- L. 3 lasya koethu bicki ya Jayaralasya Deradasasya Nagadinasya cha Nagadinaye cha emistu .
 - L. 4 Sratviskaye (Dis-
 - L 5. (ná)ye dánam . i
 - L 6, Varddhamanapra
 - L. 7. timá

Remarks. The letters placed between brackets are damaged

L. 1 Kotiyato may have been Kottiyato, as there is a second irregular semicircle below the upper one. The irregularity of the figure makes it, however, more probable that it is an accidental scratch The first consonant of Vanigato is mutilated. The more distinct part of the sign looks very much like that, figured in Sir A. Cuxnixgham's plate, but faint traces of the top of the va are visible; the \bar{a} -stroke is perfeetly distinct in spite of the pencil lines which cross it. The first yowel of Vairito is not quite certain, it may have been v; the second is also damaged. — L. 2. It is possible that another syllable may have stood before bhattito, the first letter of which is damaged, but well recognisable. The lacuna after *Dattilasya* probably contained the word dubituge or dhûtage and part of a male name of which only the letter ri is visible. — L. 3. Possibly kothabiniye to be read instead of kothubikiye. Only the upper part and the bottom line of the first letter of matu are preserved; the \hat{a} -stroke is distinct. As there is room for one more letter at the end of the line, I propose to $m\hat{a}tuye.$ — L. 1 The second sign of *śróvików* shows a curved stroke, appended to the left side of the top, which must be owing to a mistake of the mason It is, however, perfectly certain that the letter vi, not khi, is intended The lower portion of the last sign Di has run together with the top of an almost destroyed letter in the next line. — L. 5. I suspect that the first sign has been $n\hat{a}$, not to or tot as Sir A. Cuxningham has read and traced it. Diving would stand for Dattandy and be the genitive of a female name Dinna or Datta, which has been shortened bhimirat At the end of the line the remnants of a large sign with the letter i at the tops are visible. There cannot be a doubt, that the word \$rî, or, \$iri which is required, has stood before Varddha maina. With these restorations the translation is as follows:

"Saccess! The year 20, the summer (month) 1, day 15. An image of glorious Vardhamána, the gift of the female lay disciple Dina [i.e. Dinnà, or, Dattà], the [daughter] of Dattila, the wife of Vi.—Ia, the mother of Jayavala [Jayapāla], of Devadāsa and Nāgadina [i.e. Nāgadinna, or, Nāgadatta] and of Nāgadinā [i.e. Nāgadinnā, or, Nāgadattā]—(this statue, being) the *nirrartana* of the

preacher Aryya-Saŭghasiha (i. e. Ârya-Saŭghasiŭiha) out of the Koțiya school, the Vâŭiya race, the Vairi branch, the Śirikâ division

Remarks. Grand which according to the ancient usage stands for grammâ, just like Năgadina, odină and Dină for Năgadinna etc., seems to have been a barbarous form, commonly used for grimmi, i. e grishmily. It occurs in the abbreviation gra in Nros 10 plate xiv. 16 and 17 'plate xy' and in Nro 6, Arch. Rep., vol xx, plate v. The representation of i by a is frequent in the modern dialects of Western India Kothubikiye or kothubiniye is evidently a corruption of kantumbikîyâh or, kutumbiniyâh house-wife', compare Pali kanthaka for kantaka and similar forms. Nagasiha is meant to represent Nagasiha and Vairi stands for Vairi, as these inscriptions, like some more an cient ones, make no distinction between long and short i I leave the word nirrartana untranslated, because it apparently has here and in other inscriptions a technical meaning, about which I am not certain. It occurs again in the Prakrit form nivatanam below m Nro 10 [plate xiv] and it has stood in Nro 4 and at the end of 1/2 of Nro 7, where the facsimile shows i and the rubbing has nirra. It is also found Arch, Rep., vol xx, plate v, N^{α} 6. The latter inscription reads according to an excellent rubbing:

- L. 1 namo Arahaintánain namo Siddhána sain 60% 2
- 1. 2. qra 3 di 5 etaye purraye Rarakasya Aryakakasaghastasya
- (L/3). Sishga Âtapikoqahabaryasya? nirvartana chatuvarnasya sain qhasya
 - L + ga = dinna patihháf bha? [ga + (?) + ?) Vaihikáye (* datti)
- 3 In reading the first agence as 60 1 follow Sn A Crixixon M. I have never een the sign in another inscription
- ² The long v of sister has probably been caused thereby that the writer at first intended to combine the word with the following name compare desirence of a ego-per daugada Separate odiet, in I-12. The last syllables was be eightespi
- The sign after ρa is well represented in Sir A. Cennicative tacsimile. If the other characters of the inscription were not so very archaic, I would read it δa . The word g da would, however, be inexplicable. As it is, I do not venture on any rendering.
- 4 The top of the letter in blue is so broad that the sign may be read either blue or blue. It the latter is done, the following horizontal stroke must be read

"Adoration to the Arhats, adoration to the Siddhas! The year 62, the summer (month) 3, the day 5: on the above date a $y\hat{a}$, was given to the community which includes four classes as an enjoyment 2 (or one share for each) (this being) the *nirvartana* of Âtapikogahabarya, the pupil of Arya-Kakasaghasta (Ârya-Karkaśagharshita), a native of Rârâ (Râḍhâ). The gift of Vaihikâ, (or, Vaihitâ)."

In the latter case it is evident that nirvartana stands in apposition to ya. Hence the construction is probably the same in the other inscriptions. As nirvartagati usually means 'he produces, or, he completes', nirvartana may possibly indicate either that the object given was produced, i. e. dedicated at the request of the teacher whose name precedes, or that it was completed, i. e. consecrated by him. The ablatives ganato, kulato etc. must be taken in a partitive sense, see Speijer, Sanskrit Syntax, § 116, Rem. 1.

- II. With the above inscription Nro 6 of the year 20 agrees Nro 4 (plate xm), likewise found on a Jaina pedestal. The facsimile reads:
- L. 1. (1st side) Siddha mahirajasya Kanishkasya rajye sain atsare navame (2nd side) - mise pratha 1 divase 5 a- (3nd side) - purraye kotiyato (gapato tanibha- (4th side) - hita (Vairito sukhito vaichaka-

Remarks. The rubbing of the first side gives the following better readings, 1. 1. siddhain, rijye, 1. 2. iganaindisa ni., r. nain brah. - It further makes the existence of a sya at the beginning of line 2 probable and shows that the last letter was not da. Between nain and

as 1. If bho is the correct reading, the stroke will have to be taken as a stop. The reading Vaihitaye is also possible

⁴ This date refers probably not to the era of the Indoscythians, but to an earlier one, because the characters of the inscriptions are very archaic.

 $^{^2}$ As I do not know what a ya -may be, it is impossible for me to say, if patiblinga or patibhiga deserves to be preferred

¹ This name may possibly be dissolved into atapika-ugahaba-arya

³ This may also be read hotegato

^{*} The letter has lost the bottom-stroke and looks marly like reva-

174 G Behler

di a letter has been scratched out Relying on the preceding inscription, I propose for the other portions, of which I have no rubbings, the following emendations, I. I. Vâniyato kuluto, sâkhûto, I. 2. kuṭum-biniye. I also note that the lacuna in line 2, 3rd and 1^{rh} sides, where sixteen or seventeen syllables have been lost would be filled exactly by ye ŝrî-Vardhunânasya pratimâ kâritâ sarrasattvâ. The former existence of the first and of the last seven letters may be considered absolutely certain. My restoration of the whole is,

- Siddhain mahárájasya Kanishkasya rájye sainvatsaro narame[9]... máse pratha 1 divase ŏ a[syâin] purvv[ii]ye Koṭiyato yaṇato Vâniya[to ku]lato Vairito śākhāto vāchāka-
- 2) [sya] [N]âganaindisa ni[rra]r[ta]nain Brah[ma] . . [dhû tuye] Bhatṭimitasa kuṭu[ia]bi[u]i[ye]Vikaṭā[ye śri-Vardhamânasya pratimā kāritā sarvasatrā[uaia hita-
- 3) [sukheiye] and the translation,

"Success! During the reign of the great king Kanishka, in the ninth year, 9, in the first month, 1, of _____, on the day 5 — on the above date [an image of glorious Vardhamana has been caused to be made] for the welfare [and happiness] of [all created beings] by Vikaţâ, the house-wife of Bhaṭṭimita (Bhaṭṭimitra) and [daughter of] Brahma . . . — (this statue being) the nivvartana of the preacher Nāganaindi, out of the Koṭiya school (gaṇa), the Vāṇiya line (kula) (and) the Vairi branch (śākhā)".

If we now turn to the Kalpasûtra, we find, pp 81 -82 of the text, 8, B, E, vol. xxn, p. 292, that Sutthiya or Susthita, the eighth successor of Vardhamâna founded the Kautika or Kodiya gaṇa, which split up into four śakhás and four kulas. The third of the former was the Vaṇiya, or, Vairi and the third of the latter was the Vāṇiya or Vaṇijja. It is evident that the names of the gaṇa, kula and śākhá agree with those mentioned in the two inscriptions, Kotiya being a somewhat older form of Kodiya. But it is interesting to note that the further subdivision of the Vairi śākha, the Śiriká bhatti (Śrīkā bhakti) which inser Nro 6 mentions, is not known

to the Kalpasûtra. That is a gap, such as may be expected to occur m a list handed down by oral tradition.

- III. The Kotika gana is again mentioned in the badly mutilated inscription Nro 19, plate xv,
- L. 1. Sainvatsare 90 ra sya kutubani . vadaimsya vodhuya
- 1. 2. Ka . . . gaṇatâ . . rahu . kato kâlâto Majhamáto śâkhâtâ . . . sa nikâya bhati gálác thabáni

A complete restoration of this document, for which I have no rubbing at my disposal, is impossible. It may, however, be inferred from the fragments of the first line that the dedication was made by a woman who was described as the wife (kuṭumbinî) of one person and as the daughter-in-law (radhu) of another. The first part of line 2 may be restored, as follows: K[oṭiyato] yaṇato [Praśna]rāha[nat]kato kulato Majhamāto śākhāto...sa nikāye "in the congregation of ... out of the Koṭiya school, the Praśnavāhanaka line and the Majhamā branch". The restoration of the two names Koṭiya and Praśnavāhanaka seems to me absolutely certain, because they exactly fill the blanks in the inscription, and because the information in the Kalpasūtra, S. B. E., p. 293 regarding the Madhyamā śākha points in that direction. The latter work tells us that Priyagantha, the second pupil of Susthita and Supratibuddha, founded a śākhā, called Madhyamā or Majhimā

As our inscriptions show that Professor Jacon's explanation' of the terms gama, kula and śākhā is correct and that the first denotes the school, the second the line of teachers, and the third a branch which separated from such a line, it follows, that the śākhās, named in the Kalpasūtra without the mention of a gama and kula, must be long to the last preceding gama and derive their origin from one of its kulas. Hence the Madhyamā śākhā doubtlessly was included in the Kautika gama, and an offshoot of one of its kulas, the fourth of which is called Praśnaváhanaka or Paṃhaváhaṇaya. The correctness

⁴ S. B. E., MM, p. 288, note 2

176 G. Builder

of these inferences is proved by Râjaśekhara's statement regarding his spiritual descent at the end of his Prabandhakosha, which he composed in Vikramasaniyat 1405. He informs us that he belonged to the Koţika gaṇa, the Praśnayâhana kula, the Madhyamâśākhâ, the Harshapuriya gachehha and the Maladhâri saintána, founded by the illustrious Abhayasûri.

For the last words of 1, 2 I do not dare to propose an emendation. I merely note that the gift seems to have consisted of pillars, thabâni i. e. stambhāḥ.

V. The Koţiya gaṇa seems finally to be mentioned in Nro 2, where the facsimile of l 1, 2nd side 2 reads,

 $Siddha = sa \ 5 \ he \ 1 \ di \ 10 + 2 \ asqa \ purvraye \ Koto ...$

Sir A. Cunningham's rubbing allows me to correct the last words. They seem to be asya purviage Kottiya... The vowel above to is, however, indistinct and only the left-hand loop of the ya is partly visible

VI. Corrupt forms of the names of an older gama and of one of its kulas occur in Nro 10, plate xiv, where the facsimile reads,

L. 1 Sa 40 + 7 gra 2 di 20 etasya purvvaye Varane gati Petirami kakulayáchakasya Rehenadisya sasasya Senasya nivatanan sárakada-

 $L,\,2$ pasháṇavadhaya Giha . . ka bha prapá . . ná $\,$ má ta .

I feel no doubt that *gati* has been misread and is really *gam*. If that is so, *Varage* must be a mistake for the very similar word

```
Sri-Prasnaváhanakule Kotikanamani yane jazadendite
ści-Madhyamaśokhayása Hershapariyathirdhe gcelebbe | 1 |
Maladharibiradoxiditussir-Abbayopapadoxorisasicon |
svi-Tilakasávisiylejale sarib Sri-Kajašekharo yeyatr | 2 |
```

They have been given with one mistake in line 3 by myself, in the *Lowe Bo Bo Roy.* As *Soc.*, vol. x, p. 31—32, note, and by Mr. S. P. Pandi, *Gandaraha*, p. Canavi, note, where the third line is corrupt

- ² I think the sides have been wrongly numbered. The second ought to be the first, the third the second and the first the third.
- $^{\circ}$ In his transcript (p. 33) Sir A. Cenningham reads this Debinabisya. But the first letter is a modern form of ca, not a da

[.] The verses, in which this statement occurs, run in their metrically correct form according to my MS, as follows,

Chirage. For the second kula of this gana which, according to the Kalpasûtra S. B. E., vol. xxii, p. 291, was founded by Śrigupta, the fifth pupil of Arva Suhastin, is the Pritidharmika (p. 292). It is easy to see that this name is hidden in the compound Petivamikakulavâchakasya 'of the preacher of the Petivamika line'. Though Petivanilla is a possible word and might be taken as the representative of Sanskrit Praitivarmika, a taddhita derivative of prîtirarman, I believe that, considering the faultiness of the facsimile and the close resemblance between dha and va, it must be changed to Petidhamika. Another misreading occurs in the name of the preacher, where the e-stroke above ha really belongs to the preceding letter ra. The first part of the name was certainly not Rehe, but Roha which is found in Rohagupta, Rohasena and so forth. With the second line little is do be done. If the letters prapa are correct and form a word, one of the objects dedicated must have been a drinking-fountain. I now propose the following partial restoration,

- 1. 8a 47 gra 2 di 20 etasyâ purvviye Chârane gane Petidhamikakulavâchakasya Rohanadisya Sisasya Senasya nivatanam sâvaka-Da
- 2. prapû [di]ni and translate.

"The year 47, the summer (month) 2, the day 20 — on the above date a drinking fountain was given by . . ., the — of the lay disciple Da — (this being) the *nivatana* of Sena, the pupil of Rohanadi (Rohanandi) and preacher of the Petidhamika (Praitidharmika) line in the Chârana school

- VIII. The last inscription which offers likewise slightly corrupt and mutilated names of a gaṇa, a kula and a śâkhâ, mentioned in the Kalpasûtra, is Nro 20, plate xy. The facsimile reads,
- ${
 m L.~1}$ Siddha o namo avahato Mahávirásye devamišasya ackslash vásudevasya samvatsave 90 + 8 varshamáse 1 dirase 10 < 1 etasyá
- 4 I here differ again from Sir A. Cummonau with respect to the third sign which I read μ_{e} , while he takes it for de

178 G BUHLER.

L. 3. ryya-Kshemasya

L. 4. prakagirine

L 5. kihadiye praja-

L. 6. tasga Pravarakasya dhitu Varanasya gatvakasya ma uya Mitra (?) sa datta ga

L. 7. ye vato maha

Lines 3-7 are hopeless, and I shall not attempt to restore them. as I have no rubbing to help me. It may suffice to remark that the word dhitu 'of the daughter' in line 6 and the following ma , upa, which is probably a misreading of matriye of the mother, show, that also this dedication was made by a female. The connexion of the teacher or teachers, named in lines 2--3, with the gift remains obscure. The last four syllables rate maha are probably the remnant of another namaskâra namo bhagarato Maharirasya. In the first line siddham is probably the real reading instead of siddha o. The letter, read o by Sir A. Cuxxisonov, is, I think, m with the rivôma. Further Mahârirasya must be substituted for Mahârirasye. In the second line the necessity of reading purriage for purriagi, ganato for gana, ha kulato for kákulava, Petaputrikáto for •te and ganisya for ganasya will be apparent to everybody As regards the names, Aryya-Rehiniya is an impossible form. But if we assume that the i-stroke above ha really belongs to the preceding sign, we get Aryya-Rohaniya belonging to, or, founded by Âryya Rohana' i e in Sanskrit Ârya Rohana A teacher of that name is well known in the Janua tradition. Accordmg to the Kalpasútra S. B. $E_{\rm s}$, p. 291, he was the first pupil of Arva Subastin and founded the Uddeha gapa. The latter split up into four śâkhās and into six kulas. The name of its fourth śâkhā, Pûrnapa trika, closely resembles especially in its consonantal elements, that of the inscription. Petaputrikâ, and I do not hesitate in correcting the latter to Ponapatriká which would be the equivalent of Sanskrit Pauryapatrikâ, a more grammatical form than Pûrnapatrikâ. Among the six kulas there is also one, the Parihasaka, which shows a certain similarity to the mutilated name Puridha, ka in the in scription. Considering the other agreements, I believe it probable that

the latter form is simply a misreading for *Parihâ*, *ka*. The name of the person at the end of line 2, probably stood in the genitive and *Devadata*, *va* may be corrected to *Devadatasya*. With these emendations the first two lines will run, as follows,

- Siddha[m] namo avahato Mahâvir[a|syfa] devanâśasya \ vâjña Vâsudevasya sainvatsave 98 varshamâse 1 divase 11 etasyâ
- 2. purr/â]y[e] Aryya-R[o]h[a]niyato yaṇa[to] P[a]ri[hâsa|k[a]-kula[to] P[on]ap[a]trikât[o] Sâkhâto yaṇ[i]sya Aryya-Devadatta[sya] na ¹

and the translation will be,

"Success! Adoration to the Arhat Mahâvîra, the destroyer of the gods? In the year of king Vâsudeva, 98, in the month 1 of the rainy season, on the day 11 - on the above date

Devadata (Devadatta) out of the school (gaṇā) Aryya-Rohana (Ârya Rohaṇa), out of the Parihāsaka line (kula) out of the Ponapatrikā (Paurṇapatrikā) branch (śākhā)."

Taken by themselves, these inscriptions prove that the Jaina monks of Mathurá formed between Sainvat 5-98, or 834-4667 A. D. an order with hierarchical grades, and were divided into several schools, each of which counted several subdivisions. Most of the persons named receive the title váchaka, or, preacher, which corresponds to the Buddhist bhainaka and is still very commonly given to those ascettes who are considered fit to expound the sacred books to laymen and to pupils. One, however, is styled ganin chief of a school, a somewhat higher title, which likewise in our days is conferred on eminent Sâdhus. Among the schools the Kotika gana shows a very considerable ramification, being subdivided into two kulas, two ścikhás and one bhatti. It must, therefore, have had a long history

[!] If this letter has been read correctly, there must be a considerable lacuna which the facsimile does not indicate

^{2.1} very much doubt the correctness of this epithet, but an unable to propose an emendation.

 $^{^3}$ This title occurs also in inscription Nro 7, where the words $edebakasya\ Aryaa$ Motridiansya nivva occur at the end of 1/2

and it will not be too much to assert, that on the evidence of the inscriptions its foundation may be placed at least a century before the beginning of our era. The existence of titles, like *váchaka* and *gaṇin*, and of ancient schools at the end of the first century A. D show that at period the Jaina sect had possessed already for a long time 'a continuous and self-conscious existence'. Its monks certainly kept then and must have kept before that time a careful account of the development of their order. If there were *váchakas* among them, it is also probable that they had properly defined doctrines to teach and a sacred literature.

Taken together with the Kalpasûtra, the inscriptions liberate an important portion of the tradition of the Śvetámbaras from the suspicion of being a forgery. The part of the Sthavirávali which we can now control, proves to contain an on the whole trustworthy account of the development of the Śvetámbara branch of the Jainas, which shows only such accidental mistakes and omissions as may be expected to occur in a late redaction of an oral tradition. This result is certainly encouraging for those who, like Professor Jacona and myself, contend that the Jaina tradition must not be placed under exceptional laws of criticism, but must be treated like every other tradition, i. e. that it must be credited, if it is supported by other independent information, derived from historical documents or from the tradition of other sects, and that the Jaina maxim 'syâd vô' must be applied, if such support is wanting.

The agreement of Mathurá inscriptions with the Kalpasútra shows further, that the Jainas of that town were Svetambaras and that the great schism which divided the Jaina community into two hostile sections, took place, not as the modern tradition asserts, in 609 after Vira, but long before the beginning of our era. The latter view has been already put forward by Professor Jacom who, relying on the Pattâvalis of the Svetâmbaras and of the Digambaras, has placed their separation in the second century after Vira, up to which period the names of the teachers of both lists are identical

 $[\]stackrel{\frown}{1} \stackrel{\frown}{S} \stackrel{\frown}{B} \stackrel{\frown}{E}$, vol. xxii, p. xliii

Beiträge zur armenischen Dialectologie.

Von

Dr Johann Hanusz.

I

Lautlehre der polnisch-armenischen Mundart von Kuty in Galizien.

Einleitung

Neben der altarmenischen Schriftsprache waren ohne Zweifel schon im v. Jahrhundert n. Chr. mehrere Volksdialecte, welche von dem "classischen Armenisch" ziemlich stark abwiehen. Man glaubt sogar, dass bereits in den Anfangen der armenischen Literatur das ganze Volk Armeniens eine andere Sprache gesprochen hat, deren Spuren sich in den Werken erster und bedeutendster armenischer Schriftsteller nachweisen lassen. Wo und wann das elassische Armenisch im Munde des Volkes gelebt hat, das weiss man nicht; wenn es aber wirklich irgendwo in Armenien allgemein gesprochen wurde, so war es – um nach der Fulle der Sprachformen zu urtheilen -vielleicht noch vor unserer Zeitrechnung. Später war es die Sprache des Hofes und der Administration und als solche wurde es zur allgemeinen Schriftsprache erhoben, welche man grupup grabar nannte Die Spuren des sogenannten wylump; mpmp asyarhabar, d. h. der Volkssprache finden sich zahlreich in den armenischen Inschriften seit dem vui, bis Ende des xviii, Jahrhunderts; in der Literatur sind sie seit dem xi. Jahrhundert immer häufiger, und in Cilicien entstand sogar zur Zeit der Rubeniden eine neue Kanzleisprache, in der die Chronik Swrai's aus dem xiv. Jahrhundert verfasst wurde. Zur selben Zeit citirt Johannes Erznkaçı in seinem Commentar zur Grammatik des

J. Hanusz.

Dionisius Thrax die Benenmungen der acht armenischen Dialecte, die damals in verschiedenen Theilen Armeniens gesprochen wurden.

Soweit wir heute die armenischen Dialecte kennen, lassen sich dieselben mit Patkanow¹ in zwei Gruppen theilen; eine östliche, welche die russisch- und persisch-armenischen Mundarten umfasst, und eine westliche, zu der die türkisch-, ungarisch- und polnisch-armenischen Dialecte gehoren Jede von diesen Gruppen wird sogar durch eine besondere moderne Schriftsprache charakterisirt, nämlich die westliche durch das vulgare Türkisch-Armenisch, welches sich am Anfange dieses Jahrhunderts in Constantinopel gebildet hat, und die östliche durch das vulgare Russisch-Armenisch, welches sich hauptsächlich auf die Mundart von Astrachan stützend in den vierziger Jahren in Moskau (Lazarev-Institut) zu einer Schriftsprache wurde. Als charakteristische Grundzüge dieser beiden Dialectgruppen können vorläufig folgende Punkte gelten:

- 1) Tenues der classischen Sprache p, t, k, v, \check{v} bleiben im Ostarmenischen unverandert; im Westarmenischen dagegen werden sie zu Mediae b, d, g, dz, $d\check{z}$, z, B, $yumty_p$ Bild, mpy_p Frau, $yumy_p$ binden, δmf Meer, $\delta mfyum$ Stirn, lauten ostarm patker, tikin, kapel, eor, $\check{e}akat$; westarm, badger, digin, gabel, dzor, dzagad.
- 2) Die altarmenischen tönenden Consonanten b, d, g, dz, dz werden umgekehrt im Westarmenischen zu tonlosen p, t, k, c, ϵ ver schoben, wahrend sie im Ostarmenischen unverändert bleiben, z. B pulpug Bohne, quanquante Amt, qfanter ich weiss, & Pferd, pup Wasser, lauten ostarm baklaj, datastan, gitem, dzi, džur; westarm paglaj, tadastan, kidem, vi, čur.
- 3) Der Locativ hat im Ostarmenischen die Endung *-um (-zm., -am)*, wahrend er im Westarmenischen meistens durch die Praposition *mie* mit dem Dativ ausgedrückt wird, z. B. ostarm. *kharjakhum* (in der Stadt); westarm. *kharjakhi mie* oder *kharjakhu*.
- 4) Präsens und Imperfectum werden im Westarmenischen so gebildet, dass die altarmenischen Formen ein Präfix gi- (gu-, gi-,

 $^{^4}$ Vgl. Июлюювание в от тектиж
ъ вржинениев изыка, К. Патканова. С. Петербургъ, 1869,
 8–16 ff

g-) bekommen; während das Ostarmenische sich zuerst ein Nomen verbale auf -um, -is u. dgl. bildet und es mit Präsens oder Imperfectum des Verbum substantivum verbindet, z. B. westarm, gi-sirem, gi-sirim, ich liebe, gi-sirii, ich liebte; ostarm, sirum-em, sirel-em; sirum-èi, sirel-èi; westarm, gu-dàm, ich gebe; ostarm, talum-em, talis-im; westarm, gi-perèn, gi-perèn; ostarm, beres-zm, beres-i u. dgl. Die Formen mit 46- ki-, 4m- ku-, 4p- kn-, 4- k-, haben im Ostarmenischen die Geltung des Futurum.

Anders werden die armenischen Dialecte von Addykax¹ getheilt Aus geographischen Rücksichten theilt er dieselben in vier Gruppen, nämlich: 1) Grossarmenien (Van, Mesopotamien) 2) Constantinopel und Kleinasien, als mittlere Dialecte: 3) westhehe Mundarten von Polen und Ungarn: 4) östliche Mundarten von Astrachan und Persien. Was jedoch das Sprachliche anbelangt, gesteht er zu, dass die ersten drei Gruppen der vierten gegenüber eigentlich eine Dialectgruppe bilden, so dass wir schliesslich auch hier nur eine westliche und östliche Gruppe bekommen.

Sowohl Addynian als auch Patkanow haben zu wenig dialectologisches Material gehabt, um eine genauere Theilung der armenischen Dialecte möglich zu machen. Ihre Arbeiten jedoch ergänzen sich theilweise unter einander; denn Patkanow liefert uns in seinen Schriften ein wenig Material aus dem Ostarmenischen, wahrend Addynian in seiner kritischen Grammatik vor allem die westarmenischen Dialecte berücksichtigt. Es ist aber dabei zu erwähnen, dass keiner von diesen armenischen Gelehrten sein dialectologisches Material selbst an Ort und Stelle gesammelt hat. Einen Abschnitt über die armenischen Dialecte überhaupt finden wir auch in der Grammatik von Charle i

⁴ Vgl. Партракта, «Работрай» рекрыфийна фекситрай Superka popula of platina, 1866. I 166 «Krilische Grommatik der armenischen Valgassprach.

² Vgl noch Матерог па отя и этемена армянскиет порточей. 1 Говоръ нахичеванскій ф. Пропинатрівной принадивикру пр. 15 пр. 16 пр. 1875.

^{&#}x27; Grom noire de la longue arménienne, par J. Ch. Cirette «**Phymiphion (θ με δ** μημαθεώ» μέτρι φ. **9** γομένη κώδο. Paris, 1823.

J. Hanusz.

Das Polnisch-Armenische gehört also zu den westarmenischen Dialecten. Die ältesten Niederlassungen der polnischen Armenier datiren aus dem xi. Jahrhundert, als nach der Zerstörung der grossarmenischen Stadt Ani durch die türkischen Seldschuken im Jahre 1062 eine Anzahl Armenier nach Westen fliehend, in Kiew und Kameniec podolski ein neues Heim fand. Später fanden noch zweimal grössere armenische Immigrationen in die polnisch-ruthenischen Länder statt, nämlich die eine im vry. Jahrhundert zur Zeit Kasimirs des Grossen und die andere am Anfange des vyn Jahrhunderts während der Regierung Sigismunds nu. Sie liessen sich in mehreren Städten Polens[†] nieder und waren durch eine lange Zeit Hauptvermittler des Handels mit dem Oriente. Ihre Nachkommen sind heute meistens Grossgrundbesitzer in Galizien, Bukowina und Bessarabien, wo sie sich als Polen fühlend die armenische Sprache schon lange vergessen haben. Nur die ärmeren Leute treiben noch Handel und sprechen unter einander armenisch, obwohl sie die armenische Schrift fast gar nicht kennen, somit auch die armenischen Bücher nicht lesen.

Die Hauptniederlassungen solcher armenisch sprechenden Leute sind heute auf dem osterreichischen Gebiete in der Stadt Kuty am Czeremosz und in Suczawa. In anderen Städten Galiziens und der Bukowina, wo noch die armenischen Gemeinden und Kirchen bestehen, wie Lemberg, Brzeżany, Stanisławów, Łysiec, Tyśmienica, Horodenka, Czernowitz, findet sich selten Jemand, der des Armenischen mächtig wäre. Alle sprechen unter einander polnisch, nur in den Kirchen wird die heilige Messe altarmenisch gelesen. Sogar in Kuty wird in den armenischen Familien meistens polnisch gesprochen, ausserdem manchmal ruthenisch, während das Armenische nur aus nahmsweise, meistens als eine Geschäftssprache, gebraucht wird. Daher kommt es, dass in dieser grössten polnisch-armenischen Gemeinde, die Tausend und einige Hundert Köpfe zählt, kaum der dritte Theil armenisch sprechen kann. Dieser Theil besteht sogar vorwiegend aus

⁴ Vgł Windomość o Ormianach w Polszeie (Fr. Ks. Zacharyasiewicz) Lwów 1842 und Rys dziejów ormiwiskich, napisał Ks. Sadok Baracz Tarnopol, 1869., 8, 60 ff.

älteren Leuten, während die jüngeren nur selten des Armenischen machtig sind. In der Kirche wird nur polnisch gepredigt, in der Schule lernen die Kinder polnisch, ruthenisch und ein wenig deutsch, zuhause wird meistens polnisch gesprochen, daher ist das Armenische von Kuty ohne Zweifel im Aussterben begriffen.

Die Sprachwissenschaft kennt bis jetzt das Polnisch-Armenische noch gar nicht. Minas Medici (Bžškean) hat in der Beschreibung seiner Reise nach Polen (Venedig, 1830) einige Gerichtsacten mit getheilt, die als Probe des Polnisch-Armenischen im xvIII. Jahrhundert dienen sollen. Darauf basiren einige Notizen über das Polnisch Armenische bei Ajdynian (Krit. Gramm., 1, 162, 180; 11, 230) und Patkanow hat daraus einfach ein Stück abgedruckt (Izslidor, 105), in welchem sich mehr polnische und türkische, als armenische Wörter finden. Daher begab ich mich während der Sommerferien 1885 nach Kuty, um das Polnisch-Armenische an Ort und Stelle aus dem Volksmunde kennen zu lernen, ehe es noch gänzlich verschwindet. Dort fand ich bei einer armenischen Familie, wo sogar noch Kinder ein wenig armenisch sprechen, gefällige Aufnahme, so dass ich mir in einigen Wöchen ein ziemlich reiches Sprachmaterial sammelte. Dieses Material habe ich lexikalisch zusammengestellt und mit der Angabe der polnischen und französischen Bedeutungen neulich in den philologischen Abhandlungen der Krakauer Academie der Wissenschaften veroffentlicht. 1 Ich habe dort getrachtet, auch über die Herkunft jedes Wortes Aufschluss zu geben, indem ich entweder entsprechende Formen des Altarmenischen oder bei den neueren Lehnwörtern die Originalwörter fremder Sprachen angeschlossen habe. Auch die anderen armenischen Dialecte, soweit es aus den erwahnten Schriften Audynasis und Patkaxow's möglich war, habe ich mitberücksichtigt. So ergab sich, dass auf ungefähr anderthalb tausend Worter, die ich dort gesammelt habe, beinahe zwei Drittel armenisch, d. h. dem Alt

⁴ Vgl. J. Haxtsz, O. jezyku Ormian polskich, i (Rozprawy i sprawozdania wydzialu filolog. Ak. Um. Bd. xi (8, 350 - 481). Da die Worter mit den französischen Bedeutungen versehen sind, daher findet sich auf den Separatabdrucken auch der französische Titel: Sur la langue des Armeniens polonais, i. Cracovic, 1886.

J. Hanusz.

armenischen oder manchen anderen Dialecten bekannt sind. Den Rest bilden die spateren Entlehnungen, besonders aus dem Türkischen, Rumanischen und Slavischen. Darunter bilden die slavischen Lehnwörter höchstens ein Drutel, weil ich nur diejenigen, dem Polnischen oder Ruthenischen entnommenen Wörter in meine Sammlung aufgenommen habe, deren armenisches Aequivalent den meisten Personen, mit denen ich gesprochen habe, nicht bekannt war. Auf diese Weise bilden die slavischen Entlehnungen ungefähr ein Zehntel meines Materials, zwei andere Zehntel fallen den rumanischen und türkischen Lehnwortern zu, und der Rest bleibt armenisch. Freilich, was darunter echtarmenisch, d. h. gemeinsamen indogermanischen Ursprungs und was dem Persischen, Arabischen u. dgl. entlehnt ist, darauf kommt es uns hier gar nicht an. Ich will hier nur sagen, dass ich von den ungefahr dreihundert Wörtern, welche Hubschmann als echtarmenisch bezeichnet, kaum eine Halfte im Polnisch-Armenischen gehört habe. Darnach ist wohl der weit grossere Theil unseres armenischen Materials, wie in der classischen Sprache, dem Persischen, Arabischen, Griechischen u dgl entlehnt worden.2

Auf dieses von uns gesammelte und veroffentlichte Material stutzt sich nun die vorliegende Arbeit, in welcher wir die Lautlehre des Polnisch-Armenischen naher untersuchen. Wir trachten hier vor allem das Verhaltniss der polnisch-armenischen Laute zu denen der classischen Sprache festzustellen, sowie die Lautveränderung innerhalb des Polnisch-Armenischen zu ermitteln. Hie und da werden gelegentlich auch andere armenische Dialecte berücksichtigt und die neueren Lehnworter werden in besonderen Paragraphen behandelt.

Fur das polnisch-armenische Sprachmaterial haben wir folgendes phonetische Alphabet zusammengestellt: $a, b, c, c, \tilde{c}, \tilde{c}, d, dz, dz, c, f, g, \gamma, h, \chi, i, j, k, kh, l, l, m, n, n, p, ph, r, s, t, th, n, v, v, y, z, z. In dieser Reihenfolge ist auch unser Material geordnet. Ausserdem$

Armenische Studien von H. Hebschmann, i. Leipzig, 1883.

² Vgl. Fr. MULLER. Armeniaea, и /Sitzungsber. der Wiener Academie, Bd. M.I., S. 10 ft.); И. Hubschmann, KZ, амыг, 8 ft., 402 ff.; ZDMG, ахау, ахуг; К. Р. Раз-камоу, Материали оля армянскией словаря, т. 8, 7 ff.; п. 8, 1 ff., 45.

haben wir für die erweichten Laute folgende Zeichen: Dentale: f, d, \dot{s} , \dot{z} , \dot{e} , $d\dot{z}$, \dot{n} ; Gutturale: \vec{k} , \dot{q} , $\dot{\chi}$, $\dot{\gamma}$; Liquida: l; alle anderen Consonanten werden mit j verbunden. Dieses Alphabet schliesst sich im Grossen und Ganzen an die Transcription des Altarmenischen, welche wir sowohl in der genannten Schrift, als auch in der vorliegenden Arbeit gebrauchen. Es ist nämlich folgende: a, b, q, d, e, $z, \hat{e}, \delta, th, \tilde{z}, i, l, \chi, c, k, h, dz, \lambda, \tilde{c}, m, j, n, \tilde{s}, o, \tilde{g}, p, d\tilde{z}, \tilde{r}, s, r,$ $t, r, c, u, ph, kh, \hat{o}$. Für ou (102) schreiben wir durchwegs \hat{u} , für $\hat{\lambda}$ im Vulgår-Armenischen und den modernen Dialecten γ . Für $\dot{r},~\dot{c},~\dot{c}$ waren wir gezwungen, in unserem Wortverzeichniss die Zeichen ř, e, čh zu gebrauchen; und wo wir sonst von der bekannten Hußenmaxx'schen Transcription abweichen, war es meist durch typographische Rucksichten geboten. Wenn wir die Zeichen ψ, v, m immer durch v, u, \tilde{u} umschreiben, so trachten wir dadurch nicht die Laute, sondern die Schrift allein wiederzugeben. Das j hat bei uns seine gewöhnliche Geltung, nicht wie bei Hubschmann die der dentalen Affricata dz. Die Zeichen ph, th, kh gelten als bekannte Tenues aspiratae, ebenso ç und č. Näheres über alle diese Laute ergibt sich unten.

Zu den Abkürzungen, welche wir häufig gebrauchen, gehören: poln.-arm. = polnisch-armenisch,

cl. class. = classisch-armenisch,

vulg. = vulgar-armenisch,

nach, = die Mundart von Nachićevan,

titl. = ... Titlis,

agul. = Agulis,

turk = turkisch.

rumän. = rumanisch,

poln. = polnisch.

ruthen. = ruthenisch, u. dgl

Ajd. = Է, յաթնեան, «Քննական "թերականու Թիւն արդի Հայերեն լեզուի. Է իեննա, 1866.

Patk. = Паткановъ, *Илельоование о огалекталь прмянскаго языка*. С. Петербургъ. 1869

Ćaz. = Стакстак, Dizionario armeno-italiano, Venezia 1837.

188 J. Hanesz

Čirb. = Cirbier, Grammaire de la langue arminieum. Paris, 1823 Auch ware zu vergleichen meine schon oben eitirte Schrift, Sur la langue des Arminiens polonais, wo die ganze Literatur genau verzeichnet ist.

Vocalismus.

u.

Das polnbarm u entspricht dem class, u, uj, in einigen Fallen auch dem cl. ε , ea, \hat{u} , uu, und dann findet es sich in zahlreichen Entlehnungen aus dem Turkischen, Rumanischen und Slavischen. In gewissen Fallen wird es zu \approx geschwacht und manchmal fallt es sogar ganzlich aus.

- 1) Poln-arm a = el m a,
- a) im Anlaute: ap, my (ah) Salz; ah, m5 Schrecken; an-, mb (Negation); aph, mp flache Hand; ackh, m2.p (ackh) Auge; amp, mby Wolke; amb Schwamm; ardz, mp9 Bar;

abir, mapie (apie) Grutze: adien, mahata atean gelegene Zeit; azig recht, gut, mātauh (aheak); aziekh Wurst, vgl. mah (ahi; aziekh Gehet, myoft, (ahidhkh), azieg Madehen, myoft (ahdik); aki Schwanz, mah (agi); alir Mehl, myte (ahear); ambir fest, mdie (amie); amie all, mdh (amie); amis, mdh Monat; amie Scham, mdoft (amith); anie, mbh Nisse, anien, mimit Name; anies Geschmack, ming (anojs); arjer-Sonne, mph (aren); arioze gesund, mang (ariohd); arien Blut, mphit (ariun); asig Nadel, mutaqu (asekn); astag Stern, mang (asth); athor Sessel, mfim (athor); asimhh Herbst, mzmir (asim); arpt Beseu, mitg (and);

abreli leben, mappy (april); ardzeli werden, mpm8py (aracil); arneli nehmen, maimy (arnil); azeli werth sein, mpd4p (arzel); ačozeli helfen, mpm4p (adzolel); adzeleli vasiren, m84pp acelel); arceli verniehten, m4p4p (anerel); arnheli auskehren, m4p4p (anild);

abrosim Seide, mappend (aprisim); arodar Handel, mahmung (ar cu-tir); Avidyk (Name), mehmp (aretikh) Nachricht; arete mehr; mehp (aneli);

b) im An und Inlaute; amàn Gefass, militi; aved ràn Evangelium, met muquite (anetaran); abrànkh Vich, miquitep (aprankh); amàr Sommer,

milianti (amain); artàr- wirklich, impump (ardar); asyàrkh Welt, inglimp; (asyark); aràë zuerst, imimg (aiadž); angàdž Ohr, impung (akandž); aràne ohne, imimung (aiane); astràdz Gott, imimundo (astrae); ardzàth Silber, impomft (areath); azàd frei, impum (azat); asyadelà sich be mühen, ingliminti (asyatel); arnalà mahlen, impun (alal) u. dgl

e) im Inlaute: bab Grossvater, ymy (pap); bad Wand, ymm (pat); bay kalt, quq (pat); bar Lied, rum (bar); cak Huhnehen, imy (dzag); çac eng, klein, ymð (çac); čap Maass, zmþ (čaph); čar Teufel, 2mp schlecht: dag unter, mm/ (tak); dakh warm, mmp (takh); dzaz Verkauf, δωψ (caz); dzar Obstbaum, δων (car); dżar Arzenei, **Σω**ρ (čar); gab Band, **μω**η (kap); gaγ hinkend, **μω**η (kah); gam oder. կամ (kam); gath Milch, կաքեն (katha); gaž Gebinde, կարժ (karž); hac Brod, swy (hac); Haj, swy Armenier: har Henne, swe (hau); yač Kreuz, Juny (chač); ksan zwanzig, punh (khsan); khač falig, puny (khadz); khar Stein, pup; mad Finger, dimit (matn); may Sieb, dim (mak); mak Tod, Jin; mam, Jind Grossmutter; maz Haar, Jing; nat Hufeisen; Tom, nar, Tome Schiff: pag offen, pung (bag); pan Ding, Arbeit, pub (ban); pat Ente, pun (bad); phag Kerker, hul (phak); šah wis, Nutzen; šay Koth, wy (šak); tar Berg, gwp (dar); that, Hung nass; vay morgen, Juny (val.); Lam Kirche, Jun (Zeit); dand? Birne, mutit (tandz); dinn Haus-, hauslich, muti (tan-); diss, zehn, munt (tasn); dzandr schwer, δωίνη (canr); quedž kurz, μωρδ (karč); gark Stiege, 4mpq (karg); hars Braut, 3mpin (harsn); hast dick, Samm; karr Lamm, quant egaine, mang dinty, Knabe; mandr klein. Swip (manr); mart Mensch, Swpq (mard); pare Polster, pups (bards); parer hoch, pupip (barder); parkh Dank, pupp (barkh); tast Feld, gungur (dast); thank Sattel, pully (thamb); thandir, pulling dicht; gen sel, san, mit, zu sun mit, Hund; badgirkh Bildsaule, mumhter (patker); badiz Strate, mamped (putiti); hargid: Sack, mappin & (purkin); baszès Gabe, puzluhz (baszis); dar) Jahr, munt (tari); džadie Hexe, **šimmi 4** (dzatik): gabid blan, **finiqiji**m (kapojt); gagin Axt, **finifi**h (kaçin); gagiç weich, huhny (kakih); gazin Nuss, huybu (kahin); gangun Ellhogen, huhquin (kangun); ganuz fruh, huhuch (kanuz); garqud Hagel, huphum (karkút); garmjer roth, huphp (karmir); gasi Haut, fuzh (kasi); hajb Spiegel, Sugh (hajel); hakust Kleid, Sunjuh (hagnel) nahen; harur hundert, Supper (haviur); haugid Ei, Sun (hau) Vogel; Kabist (Name), quipum (galüst) Ankommen; harir Gerste, quip (gari); khami qualh Wind; khanir wie viel, einige, quin (khatu); khariz, quipuq Predigt; madzim sauere Milch, diaduch (macin); Maning (ein Name), dialung (manük, Knabe; markid Perle, diapaphu (margrit); palinkh Schlüssel, vgl. quinugh (banali); salir Ptlaume, umpu (salar); šalir; Hemd, zungh (sapik); travin Nachbar, quugh (dravi); radiis mager, quumud (ratiiz); Zadik (ein Name), quunh (zatik) Ostern.

Verba: bahelit bergen, musty (pahel); bakselit schwinden, mushunt, (pakasel); bakhneli kussen; barqeli liegen, vg/ munuh (paiak) Stall: bašyetii schenken, purloti (bašyet); baštelii chren, aparati (paš tel); çanelû pilanzen, säen, ywide (çanel); çarelû schmerzen, ywelj (cauel); dašeli hanen, must, (tašel); dzadzgeli verbergen, & mohle (cackel); gazelà hangen, huhit (kazel); quimelà stehen, hunghi , kan quel; quelà nahen, hupt, (karel); hačelà bellen, suyt, hadžel; halelù schmelzen, smft (halel); hambrelù zahlen, smfmpt (hamarel); hankčeti ausruhen, ; withpy (hankeil); harpeti saufen, wort (arbet); haunelie gefallen, jurnithy (hauanil); hazelie husten, jungay (hazal); hrameln, spuntingly (hramajel); zapeln betrigen. hungly (zabel); zarnelù mischen, humbly (yainel); kazelù sammeln, punty (khahel); kaheld schlagen, hust, (kahel); karkeld heiraten, hupgt, kargel); khametà filtriren, pudly (khamel); khaselà zichen, pupyly (kharsel); maneli spinnen, dante (manel); najeli suchen, muje, (najel); pažneli abtrennen, pud white (bazanel); phadteli einwickeln, dimfo uft is sphathathelr: phazéelű entlaufen, **фиру**ру (phazéil); sandrelű kammen, **шілиры** (santrel); spaneth erschlagen, mymmmitty (spananel); tadeth arbeiten, quality (datel); thablelà werfen, pummity (thanalel); thazelà begraben, Punty (thakel); varelà jagen, duply (varel); zarnelà schlagen, quip**μωτιέ** (zarkanel); haknevelù sich ankleiden. **ζωη ωτιή** (haganil); handzbelà begegnen, Sươn hợp (handipil); hasznnela reifen, Swantel (hasanel); šarecneli zusammenlegen. ¿mpb/ (sarel); zartzreli erwachen, quip Frace (zarthmil).

e) in den auslautenden Silben: zazrán Vorzimmer, hungupuh (zakaran); kazán wildes Thier, ququh (gazan); kazaán Stiel, queurquh (gauazan); saván, mundi Leintuch: Wartán (ein Name), qupquh von qupq (rard) Rose; (uván Schnur, zund ((úan); iszán kuhn, hylmin; lzmán Wahrheit, plinh (lman); nisán Zeichen, hyut (nsan); perán Mund, plyuth (beran); tercán Faden, qlysuh (derdzan); gornstagán verlassen, hunumuhut (korstakan); pluralia: zodán zu zod, hum (zot) Gras; keyán zu key Dorf, qhaq (giuk); zostoranánkh Beichte, vgl hunu (zot); zosmedánkh Gewissen u. dgl.

hamar für, sinding: hazar, singup tausend: sakhar, zupup Zucker, goskar Schuster, yoşyuyup (kûskakar); odar fremd, omup (ûtar), titar schwer, youp (dzar); očzar Schaf, nyluup (oʻzar); ridžarkh Lohn, youp (včar); zonar mild, hutum (zonarh); zangar blau, outunup; (žangarh); Weiterbildungen wie parparuthin Festlichkeit und andere.

haszrák Mitte, Summpul (hasarak); hardák geheim, munum (partak); isták rein, munul (jstak); hajnák armenisch (adverb); khajákh, punnup, Stadt; daztág Brett, mulumul (taztak); madág Stute, dimmul (matak); pambág Baumwolle, puntpul (hambak); parág dunn; punnuh (harak); Sahág (ein Name), ImSul (Sahak) Isaak; šalág Rücken, munul (šalak); tanág Messer, vgl. mul (dan), vulg. muluh (danak); vaznág Furcht, vgl. mul (vaz); vastág Verdienst, munuh (vastak); vaznág Nachkommenschaft, muluh (zanak); žangág Glocke, duinmuh (žangak); žamanág Zeit, dudinium (žananak); džermág weiss, skupluh (čermak); gzrág Feuer, mul (krak); gzrág Rucken, vgl. mul (kirn), nach, muluh (kzrnak); hristág Engel, splzmuh (hrestak); kzdág Mütze, mul (gtak); phzság Tranung, muluh (psak); dzidzáz Lachen, spsuh (műstak); dziráz Kerzen, spun (črag); mzstáz Pelz, vulg, duzumh (műstak); uráz froh, mpulu (űraz): Weiterbildungen wie urachuthin Fröhlichkeit u. dgl.

ergàth Eisen, trhufð (erkath); urpàth Freitag, urpufð (úrbath); sapáth Woche, zurpufð (sabath); kakhát Gipfel, ququfðu (gagathu); džagàd Stirn, suhum (čakat); havàd Glaube, Sumum (hanat); zavàd Rath, fipum (zrat); eràdz Traum, trug (craz); gamàdz langsam, nach, husuð (kanac); kazeàdz hungrig, puqyuð; partie, p. p. wie tæràdz zu

tznelu stellen, quby (dml); urid; geschwollen; timic vor, vgl qpb entgegen, qpbuy Gesicht; Weiterbildungen wie kidaçia bekannt, zu kidim, qpmbd (gitem); keraçachi zu ker, qp (gêr) fett; — hirànd krank, spumy (hiuand); gajiat Unterwelt, quyuti (kajan); ganàné grün, quimy (kanudž); phuralia wie čagiakh Muhle, quuquy (džiakae); erräckh Fieber, vgl. bamiti (ciánan), nach. bybop (čréck); gováckh Anfang, qymuð (keñae); bováckh Wasche, quuyp (biackh); sinváckh Bau, zhumuð (sináae); zondrováckh Batte, þingpmuð (zndráae); porazváckh Unterhalt, nach quuquð (pinrackh); hambrováckh Zahl und andere.

baráb leer, պարապ (parap); džujáp Antwort, ymmų (džúap); paregám Freund, paptymė (barekam); bagás weniger, mahma (pakas); gerás Kirsche, ytama (keias); tikát Loffel, nym, edget); paraát Lager, vgl. inf pantaų (bačnat), Weiterbildungen wie zmamathin Werben, binata plata u dgl

Verbalbildungen wie: da-lit geben, may (tal); la-lit weinen, pag (lal); ika-li kommen, quy (gal), ila li sein, vgl platy (liml), nach ppm (stat); ethatic abgehen, topo my (exthat); kanatic gehen, grang (anat); monath bleiben, Ming (mnat); her-a-th athmen, shong (henat); had a-th stinken, vgl. somby (hotil); hokatů, som my (hogal); zazatů spielen. fungung (zahal); zandalu sich freuen, fungung (zudal); kartalu lesen, үшүүшү (kardal); korkorali donnern, modmodali nachdenken; ay na the mahlen, mymy (akal); gar-na-thekonnen, vgl. hmpby (karel); tar nalie zurückkehren, guntung (dainal); fornalie trocknen, zon uitung (coianal); kidnalii wissen, vgl. **yfint**j (qitel); koznalii stehlen, **ymjitim**j (qohanal); medinali wachsen, dhoming (mecanal); mornali vergessen, Sim whom (moranal); vernalit springen, flowing (recond); evernalit geschen werden, bph p (erenil); ertrznalu schwören, bpg ump serdnul); dzančnatu erkennen, Suhuzt (čanačel); amunčnatu sich schämen, vel unfunter (ama(el); bizdignatic klein worden, von bizdig, vulg. aganty (pztik); imanali erfahren, phinting (imanal); timanali leiden, aphinting (dimanal); tzvanali waschen, proting (lianal); haskznali verstehen, Samhatan (haskanal); genali sich finden, vol fug (kal); unenali (haben), vgl mble (inel); uzenali wollen, vgl. male (izel).

Composita wie: gir-a-gûr gekochtes Fleisch, ¼kpulpup (kerakûr); Gar-à-bjèd (ein Name), ¼upungku (karapet); vartabjèd Erzbischof, ¼upq-unqku (vardapet) Doctor; ci-a-vèr zu Pferde, ðþunnp (dziaror) Reiter; kzlgavòr Haupt-, qұlumup (glgavor); thakavòr König, ¼uquunp (thagauor); tzbr-a-dùn Schule, vulg, шqpummu (tpratun); Hajastàn, ¾upummu Armenien; astradz-a-màr Gottesmutter, astradz-a-sèr gott liebend, fromm, Asradùr (ein Name) für astradz-a-dùr gottgegeben, auch Zadùr u. dgl.

Im Auslaute kommt das armenische a sehr selten vor; vielleicht gehören hierher nur Pron demonstr. sa, ta. na, Imperat. wie krmû gehe! q'um (gna), dann kha, Mädehen! vgl. Art. n. 137. Ann und ikhmznû nichts; alle anderen Worte, die im Poln-arm auf -a auslauten, haben in der classischen Sprache -aj, oder es sind moderne Entlehnungen.

- 2) Poln.-arm a = cl. aj,
- a) im Anlaute: pron. demonstr as, ad, an = myn (ajs), myn (ajd), myn (ajn); adz Ziege, mys (ajc); al- = myn (ajl) anderer; ebenso agul. as, an, al, dagegen tifl. ês. êt. ên, vgl. Patk. 735, Prt. 65
- b) im Inlaute: phad Baum, φωμω (phajt); gadz glühende Kohle, μωμδ (kaje); can Stimme, ἐωμῦ (dzajn); lan breit, μωμῦ (lajn); ergòn lang, ἐνμμῶ (erkajn); kal Wolf, ψωμ (gajl); var Grund, ψωμ (vajr); har Vater, ἐνμῦ (hajr); mar Mutter, κωμρ (majr); aχρὰr Bruder, ἐφνωμρ (elhajr); 2, plur, praes, gakh = μωμρ (kajkh) zu μωμ (kal) sich finden; gu-dàkh ihr gebet, ωωμρ (tajkh); 2 plur aor zargàkh für ἐνατλαjkh zu zarnelù schlagen u dgl. In anderen armenischen Mundarten wird aj in diesem Falle zu è oder a und im Armenischen von Agulis manchmal sogar zu û, z B tifl, hôr Vater, môr Mutter, 2 plur takh, êlakh, Prz. 65., astrach, hôr, mer, dzên Stimme, Pa (κ. 24., agul gâl Wolf, Pa (κ. 735–2 plur, karab têkh, khnākh, džulf, têkh, gnêkh, kêkh (zu tal, knal, kal), Patr. 71, 91, 99.
- e) im Auslaute: babà = mummy (papaj) Grossvater; ¿uzà Tuch, zurlung (çûzaj); dzīzà jung, mumy (thaj); dzarà Bediente, 8 mumy (caraj); paglà Bohne, pummy (baklaj); phesà Bräutigam, Alamy (phesaj); thažà frisch, Pundmy (thažaj); rzgà Zenge, Mumy (rkaj); rzrà üher, Alamy

194 J. Hanusz.

(reraj); kahanà Geistlicher, pushung (khahanaj); hierher gehören auch wahrscheinlich: agrà Zahn, vulg. uhpmj. Cirb. 740. čočyà Ferkel; darbà Mal, vulg. mupung. Art. 1. 163. džamphà Reise, suhumungs (čanaparh), vulg. sudjung. Cay., karab. shumung. Patk. 66. jergà Muhe. Ordnung, vgl. jergajor ordentlich, typ (erk) und andere.

- 3. sgl. praes. $ga = \mu g / kaj$ zu μg sich finden; $ga / d\hat{a}$ er gibt, mg/(taj); 1. sgl. aor. $zarg\hat{a}$ für * zarkaj, $ger\hat{a}$ ich ass, für * keraj u. dgl.
- d) ausserhalb der letzten Silbe, z. B. nom. plur. adzir zu adz Ziege, harür zu har Vater; marabetkà Nonne, dagmadu (majrapet); gadzàg Donnerschlag, quydudu (kajcaku); rarin der antere, von rar Grund; khalel Marsch, quydu (khajlel) u. dgl. Manchmal jedoch erscheint hier e statt aj, z. B. erelà brennen = uyptų (ajrel); cenelà rufen = 8ujutų (dzajnel), vgl. unten.
- 3) Sporadisch entspricht das poln-arm, a dem el e, ea, eaj, z B. axpàr = tarage (ekbajr) Bruder; azarzeelà fuhren = mytempty (ûkerorel); Derderàne (ein Zuname) = 'têr-têr-eane; zristonà Katholik, taphamiatay (kristoneaj). Das el, ea wird durch das poln-arm, a. d. h. a mit der Erweichung des vorhergehenden Consonanten, vertreten in: ginkh Leben, Alter = thain (keankh), havid'an ewig, jumpututa (jaritean). In dem oben eitirten Worte azarzeelà entspricht das anlautende a dem el, û, und in dem Namen Aksènt dem el, û = au, vgl. Ôkhsîntios, Auxentius. Dem el, o entspricht a im Worte sanlayan dankbar = zunyintay (snorhakal).
- 4) Die Zahl der Entlehnungen, in welchen ein a erscheint, ist sehr gross; wir nennen hier nur manche aus dem Turkischen. Rumänischen und Slavischen.
- a) im An- und Inlaute: türk, adåt Sitte, Gebrauch: artmäx Doppelsack: Aslån (cin Name) = t. aslan Löwe: azhår Hof; bazår Markt: čardåx Hausboden: çatån Zaun: dálåx Stock: darår Vich: harån Stall, zaftån Kaftan, kahzån ein Armenier, karåt Kelch, Madžar ein Ungar, naçår Noth, sathån ausgekochtes Fleisch: zath falsch, zaz Gans, phaj Antheil: fasåt Fisole, dapçån Bett, zadår fleissig, zajås Geldriemen, zatgån Kessel, zamdzì Peitsche, zazåy Pfahl, talæx Sacktuch, raxì Branntwein: burčåy Erbse, burjåk Niere, čičáy Blume,

zonàz Gast, odżàz Herd; zzsmàth Glück, kutàs Quaste; čebàr rein, dzigàr Bauch, kznàr Ufer, zzjàr Gurke; čokàn Hammer, Dzingàn Zigeuner, duśmàn Feind, jozràn Bettdecke; — bazzrgàn Kaufmann, dalanir Teller, galadzi Wort, zarazèi Räuber, karaukàl Krähe, Passàkas (ein Name), Alamàn ein Deutscher;

rumän, ban Geld, brad Fichte, fag Buche; malåj Hirse, kumån Gedächtniss, kumnåt Schwäher, kurtån Palast, kvrår Pfad, arutår Acker, kakabàz Käfer, Luphlak (ein Zuname), samakis Käse:

polm-ruthen, cap Bock, rak Krebs, nahl plötzlich, ral Wall; burjàn Gras, granàd Haufe, husàk Gänserich, liràk link, ščupàk Hecht; puhàč Uhu, harbùz Kürbis, pastùx Hirt, lancùx Kette (Lehnzug), skart'èt Tischdecke, truxàn Truthahn und andere.

Es ist hier zu erwähnen, dass in den Entlehnungen — besonders aus dem Türkischen — manchmal ein a für e (seltener für o) erscheint, z. B. dart Lust, Wille, pers.-türk. dert; adat Sitte, Gebrauch, arab.-türk. adet; nijath Hoffnung, arab.-türk. nijet, hekiat Erzählung, arab.-türk. hik ajet; khiradž Kalk, türk. kiredž; dosak Federbett, türk. dösek; pazerenk falsch, türk. pozerenk.

b) im Auslaute: tůrk, arbà Wagen, bazčá Garten, belà Noth, bikhà (?) Frau; gunà (mlat. gunna) Decke, zodžá reich, jarà Wunde, kofà Kanne; lulà Pfeife; ayačà (?) Herr; japandžà Mantel und andere;

rumän, donnà Frau, gindà Eichel, komà Mähne, krangà Ast, mzeà Katze, pjalà Glas, plutà Floss, portà Thor; berbendzà Käsefass; unturà Schweinefett, furkulicà Gabel und andere;

poln.-ruthen. bulků Semmel. kisků Wurst, krupů Graupe, lasků Gunst, morkeů Möhre, norů Quelle, pilů Sage, plamů Flecken, pusků Flinte, phirů Bier, ret'ků Rettig, sirků Schwefel, skrypků Geige, sosnů Fichte: bolothů Koth, boronů Egge, hrabynů Weissbuche, jaščirků Eidechse, kolhasů Wurst, koradlů Amboss, lakitků Leckerbissen, lariců Bank, lopatů Schaufel, makitrů Mohntopí, murašků Ameise, pančozů (Bundschuh) Strumpí; pidlohů Fussboden, resetů Sieb, soroků Elster, rečerů Abendmahl, ryrirků Eichhörnehen: huselniců Raupe, selezinků Milz, rekaričků Handschuh u. dgl. Der Kosename Rýpka oder Hopka = 2nhandt (Hřiphsimé), sowie das Wort marabetků Nonne = Jinpan

196 J. Hanusz.

utm (majrapet) haben das slavische Diminutivsuffix -ka; vgl. auch thakarorkà Königin.

- 5) Poln-arm a wird manchmal zu z geschwächt, besonders ausserhalb der letzten Silbe, z. B. dag (unten), dzgen (von unten); aśyàrkh Welt, gen. aśysekhin; gath Milch, gsthelu melken; vastàg Verdienst, rastzgelü verdienen; badrakh heil Messe, plur, badzakhiier, khazákh Stadt, plur. khazkhúir; dagtág Brett, plur. dagtzgúir; madág Stute, plur, madzgáer; rastóg Verdienst, plur rastzgáer; dzagád Stirn, plur džagzdnier; angàdž Ohr, plur, angzdznier; amàn kleines Fass. plur, amenier Gefasse; savan Leintuch, plur, savenier; šakhar Zucker, plur Sakhorner; ebenso die Entlehnungen wie čardày Hausboden, plur éardzyńer; harân Stall, plur. harzniner. Das classische Armenisch kennt diese Schwächung nicht, z. B. uml (tak), gen umlf (taki): mylump's (asyarh), gen. mylump'sh (asyarhi); Januany (rastak), infin Jummulti (vastakel); chenso summul (hasarak) Mitte wird poln.arm haszrák; Suntpubny (haskanal) verstehen, poln-arm haskznatů; gumunmult (datastan) Gericht, poln-arm tadzstân; dloming (mecator), polnarm. mjedzzrži; poln-turk, bazargán, poln-arm. bazzrgán Kaufmann. u s. w. Manchmal jedoch verliert in solchen Fallen die classische Sprache ihr a, z B. 44474 (katha) 44844 (kthel) entspricht dem poln.-arm. qàth-qzthelit, vgl. oben
- 6) Der Vocal a fallt aus, sowie in der classischen Sprache, in asträdt Gott, gen, astudiä; vgl mammas (astäac), gen mamasay (astäaci); ähnlich wird mymäh (akauni) Taube im Poln arm, zu ajrenikh, wahrscheinlich für 'ajrnikh, vgl tifl ajänakh. Ausserdem schwindet das mittlere a oft in drei- und mehrsilbigen Wörtern zwischen zwei Consonanten, wenn einer derselben eine Liquida oder Nasal ist, z B mummpum (patarag) wird poln-arm, badräkh heilige Messe; myhmingum (aretaran) wird aredrän Evangelium; fungupuh (zakaran) wird zazrān Vorzimmer; diumuhh (matani) wird madni Ring; Supunhh (arataikh) wird harsnikh Hochzeit; neben arati, mumph (aratzi) erster, haben wir arti- (in arti-kari Frühling); neben bagās, muhum (pakas) fehlend, ein Verbum bakseli schwinden, muhumuh (pakasel); ebenso ardzeli weiden, neben mymšh (aratzi); thableli

werfen, neben Թավալել (thavalel); hambrelù rechnen, neben Համարել (hamarel). Mehrere Verba, die in der classischen Sprache den Präsensstamm auf -ane-, -ana- bilden, haben im Poln.-arm. die Suffixe -ne-, -na-, z. B. desnetù sehen, mbmmbly (tesanel): haunetù gefallen, **չաւանիլ** (hauanil); lognelù schmieren, լոգանալ (loganal); medznalù sich vergrössern, dedammy (mecanal); merneld sterben, denamby (meianil); cornalá trocknen, mornali vergessen, finan-Ymy (moranal); vernalù springen, de publing (veranal); vgl. auch džančnalů erkennen, mit Suhugh (čanačel). In palinkh Schlüssel, pubujh (banali), sowie in markid Perle, Impq mppm (margarit) scheint a noch mit einem Consonanten ausgefallen zu sein. Das Wort white (akandž) verliert sein anlautendes a und wird zu gandž- (in gandž-abir, eine Art Speise), oder es wird durch eine Metathesis des inlautenden Nasalen zu angàdž Ohr: vgl. tifl. anagč, karab. angâdz. Im Gegensatz zu den eben besprochenen Fällen steht dem Worte 👣 (hpart) ein poln.-arm habard stolz, gegenüber.

(Fortsetzung folgt)

Noch einmal der Kukkub-misri.

Vote

P Jensen.

Der von mir in der Zeitschrift für Assyriologie, Bd 4, p. 244 ff veröffentlichte Aufsatz Der Kakkab misri - der Antares hat zu meiner lebhaften Freude allgemeineres Interesse erweckt. Nicht nur Oppert, sondern auch Hallyy, Sayce und der Astronom Dr. Mahler aus Wien haben ihre Meinung über denselben geäussert. Allerdings hatte jeder einzelne dieser Gelehrten vielerlei gegen denselben einzuwenden. Doch darf ich mit der Thatsache mehr als zufrieden sein. dass nicht ein Punkt meines Commentars zu der Stelle I, Ryweisson, 28, col 1, 13 - 15 ohne die Billigung von Seiten wenigstens eines der genannten Gelehrten geblieben ist, mit Ausnahme des aus der Ueber setzung gezogenen Schlusses betreffend die Identification des "Kakkab misre, in Bezug worauf dieselben auch unter einander verschiedener Memung sind. Die unbestrittene Wichtigkeit, die die in Frage stehende oben genannte Stelle als eine der Grundlagen einer später einmal zu schreibenden babylonischen Sternkunde besitzt, lässt es als noth wendig erscheinen, die Ausichten meiner Gegner einer Prufung zu unterziehen und als nicht überflüssig, die meinige durch neue Gründe zu erhärten.

I In Bezug auf den Artikel Savee's in der Zeitscheift für Assyriologie in 95—97 kann ich mich sehr kurz fassen. Vorerst die Bemerkung, dass es doch gewiss sehr am Platze gewesen ware, wenn Savee, ehe er seine durch wirkliche Beweise nicht gestützte

Ansicht äusserte, meine wenigstens von mir dafür gehaltenen Gründe widerlegt hatte. Im Einzelnen bemerke ich Folgendes: 1. Suripa. worüber ich l. c. p. 250 f. gehandelt und für welches Wort ich die Uebersetzung "Schnee", eventuell "Hagel" vorgeschlagen, hat auch Zimmers in seinen Bab. Bussps, p. 25 ff. besprochen. Wenn derselbe bemerkt, das dasselbe sammt *śurpu* mit *tarpūtu* und *rappu* oder *rapū* zusammenhänge und Saver ihm hierin beistimmt, so kann ich darauf erwiedern: 1) dass ein Begriff "schwach" für diese Wörter durch keine einzige Stelle gefordert wird, und 2) dass eine Ableitung des Wortes suripe (!, denn nie wird es wie suruppā mit langem Endvocal geschrieben) von einer Wurzel rapā einfach unmöglich ist, man müsste denn die Ableitung einer Form sukisdu von kašadu für möglich halten! — 2. Wenn selbst *kaṣāṣu* im Assyrischen "abschneiden" heissen sollte (was mir indess nicht bekannt), so beweist das doch nicht. dass kaşı auch so zu übersetzen ist. Die Wurzeln 🏋 und 🖘 haben ja gewiss recht oft Beziehungen zu einander, aber doch nicht nothwendigerweise immer. Endlich aber ist von 'kaṣū' habsehneiden (was nicht belegt!) zu $k\bar{u}_S u = \text{``consumption'}$ ein recht weiter Weg Es ist darum die Uebersetzung von *ina umat kussi halpi suripi* durch In the days of fever, dysentery (?) and consumption nicht nur nichts weniger als "clear" sondern auch ganz einfach unbewiesen

II. Halevy hat im Journal Asiatique 1886 Nov. Dec. 369 ff. eine Widerlegung meiner Ansichten wenigstens versucht. Er kommt zu dem Resultat, dass kuṣṇu = Mitzet ist und zwar auf Grund folgender von mir in meiner Abhandlung zuerst benutzter Stellen: 1) der Stelle I, R. 40, 75 ff. Arah Tamhiri In-ti-na dannu irubama samutum madtum usatnina. Miša zumii usalgu nahli nadhak sada adura pān mriā utīrma = Der Monat Tamḥiri, ein gewaltiges kuṣṣu trat em und bewirkte das Regnen vielen Regens! Das Wasser des Regens und den Schnee der Thalschlucht(?) und d Abhangs(??) des Berges fürchtete ich und machte Kehrt. 2) der ähnlich lautenden Stelle I,

¹ Samī'um ist nicht nothwendigerweise — Regen, sondern kounte sich, da es eigentlich mu "das vom Himmel Kommende" bezeichnet, auch auf Hagel oder Schnee beziehen

200 P. Jensen.

R. 43, 42 ff., welche Stelle, wie Halevy meint, die Annahme einer Uebersetzung von kussu durch Kalte ausschliesse. Nun aber kommt es 1) darauf an, was man gewaltige Kalte nennt. Wir in Norddeutschland wurden darunter etwa eine 10 Grad und mehr unter Null betragende Temperatur verstehen. Harevy in Paris auch schon einen etwas höheren Wärmegrad, einen Sidlander aber, der an ein betracht lich grösseres Quantum Durchschmittstemperatur gewöhnt ist als wir beide, schaudert schon dann vor Frost und bitterer Kalte, wenn wir die Temperatur noch ganz ertraglich finden und höchstens als kühl bezeichnen würden. Drehen wir nun aber einmal den Spiess um und übersetzen wir gemass Halryy kussu mit Hitzet, dann wird man sieh mit Grund fragen durfen: Was für eine "gelinde, gewaltige Hitze" muss das in den elamitischen Bergen gewesen sein, wenn dabei der Schnee, der bekanntlich bei einer Temperatur über Null Grad zu schmelzen pflegt, zu existieren fortführ. Der Assyrer, der eine der artige Temperatur Hitze nennen konnte, muss ja eine Eisbaren, even tuell Eskimo-Natur gehabt haben oder ganz ungewohnlich sudlandisch heissblutig gewesen sein.

- Die Unzulassigkeit der Herbeiziehung der Angabe bei Strabo,
 xv. 10 (Uebersetzung von Такына) hat sehon Органт (J. A. Nov. Dec. p. 562) mir entgegenkommend nachgewiesen
- 3. Die Stelle III, R. 53, 26a (Mr.) Nim-ma ama kussi ist von keinem Belang. Denn mag selbst (Mr.) Nim-ma ursprungheh "Stern von Elamtheissen (was aus hier nicht zu nennenden Grunden sogar wahrscheinlich ist.) so ist doch die Thatsache nicht wegzulengnen, dass in den astronomischen Texten, die uns vorliegen (i z. B. II, R. 49, 39 Nr. 3 und III, R. 57, 63a) der Nima-stern den Mercur bezeichnet. Was für Beziehungen aber dieser als solcher sei es nun zur Hitze oder zur Kalte haben soll, ist mir vor der Hand noch nicht klar und Haleyy wohl ebensowenig
- 4. Gemäss V. R. 45, 48 ab hat der Stern In-ti-na-mas-lum Beziehungen zum Gott Nisonst = nin-ir (II, R. 57, 74 cd), sei es num als Sonne oder als Planeten Zufolge IV, R 27, 45 46b hat weiter wie Halevy hervorhebt, der Gott Is-mis-si das Aequivalent Tam-

müz. Da aber, so folgert Halevy, dieser als Monatsname den Juni-Juli repräsentiere, so sei aus der Aehnlichkeit der Namen Nix-gir-st und In-mir-si, zu schliessen, dass 1x-T1-xA, ein Bestandtheil des Namens In-ti-na-mas-lum, = Nin-oir-su, also kusu = Hitze sei. Allein 1, ist denn doch "abnlich", nicht dasselbe wie "gleich" und 2. sind die beiden Namen verschiedener als Halevy vermuthet. Denn zufolge 11, R. 59, 8 def (erganzt durch ein Fragment) ist Ix-mir si im Akkadischen *U-li-bi-ir-si* zu sprechen, also, da dem Z. sur = akkad. *libir* im Sum u-ba-ra² entspricht, im Sum In-ubara-si (vielleicht = alterem In-lbarasi). Dass aber Nin-gir-su mit (In-lbara-si oder) In-ubara-si nichts zu thun hat, wird einleuchten und demnach auch, dass der Name des Sternes In-ti-na-mas-lum nichts für kussu = Hitze beweist. Ganz im Gegentheil glaube ich sofort zeigen zu konnen, dass der in Rede stehende Stern sogar recht auffallende Beziehungen zur Kälte hat III, R. 57, 10 wird erwahnt, dass derselbe im Anfang des Monats Tammūz ► \ ina māti nasi das heisst: sich über dem Lande erhebt. Dieser Ausdruck kann sich nicht auf den heliakischen Aufgang beziehen. Denn derselbe wäre für diesen aus dem Grunde höchst unpassend, weil beim heliakischen Aufgang ein Stern nur für eine kurze Zeit erscheint, um dann wieder in den Strahlen der Sonne zu verschwinden. Auch haben wir ja schon zwei Ausdrücke für dieses Phanomen, namlich 1. nimurn (eigentheh = gesehen werden) und 2. $nap\bar{a}hu$ (ursprunglich = auflodern). Schr passend aber ware eme Deutung des Ausdrucks durch anthehsch aufgehent oder: nach Sonnenuntergang zum ersten Male wieder sichtbarlich aufgehen, nachdem der betreffende Stern vorher erst über dem Horizonte sichtbar geworden. Eine Stelle des vierten Bandes stellt diese Deutung ausser Frage. Zufolge IV, R. 32, 95 namlich erhebt Sm am 13, Tage die

[!] Dass die Zeichen \sqsubseteq und \sqsubseteq und \sqsubseteq emander vertreten konnen, zeigt eine Vergleichung von H. 59, 8 d i f und iv, 27, 45 b, wo diese beiden Zeichen mit einander wechseln

² whave steht in ahuluchem Verhaltniss zu libir (cf. auch Zimmern, Bub Bussps p 60 f) wie ($\sqrt{}=$) n (8 h 146) zu $\sqrt{}=l$ siche meine Erorterungen in Zeitschr, für Keilschrifterschung, I, p 296)

202 P Jensen.

agū tašriļti d. i die volle Scheibe! (cf. Zeitsche, für Assyriologie, n. 81) über dem Lande. Zu eben dieser Zeit aber geht er, nachdem er an den Tagen vorher schon am Tage aufgegangen, entweder kurz vor oder kurz nach Sonnenuntergang auf. Ging also der IN-11 NA-MAS-LUM Stern im Anfange des Tammuz hochst wahrscheinlich authelisch auf, so fand der heliakische Aufgang desselben, da er sich allem Anscheine nach in der Nahe der Ekliptik befand, mehr als sechs Monate spater, also etwa gegen Ende des Tebet statt, desselben Monates, in welchem die IN-11-NA (hugge) danne eintrat.

- 5. Es ist seltsam, dass auch Harryy, der doch wie ich suruppu mit Hitze übersetzt (er allerdings mit "chaleur accablante"!), dasselbe gegen alle Regeln der Wortbildung von zuz ableitet, da doch die Ableitung von Sarapu (= brennen) wie purussu von parasu, rugummu von rugamu, puljurru von paljaru sich von selbst ergiebt
- 6. Wie die Zuruckführung des Wortes suruppu auf 'rapu, so ist die des Wortes takṣatu auf kaṣu gegen jede Analogie. Denn ob tuḥmātu von ḥāmu abzuleiten ist, konnte erst dann zur Dissenssion kommen, wenn wir erstens eine Wurzel ḥāmu im Assyrischen nachgewiesen hatten (kaimanu wird, wie auch puz und كجوان lehren, mit k geschrieben) und zweitens genau wussten, was tuḥmatu heisst
- 7 Schlechthin undenkbar ist ein Zusammenhang von *kuşu* mit μης; denn ersteres Wort geht auf einen Stamm μης (nach Ηνείνν μης) letzteres auf einen Stamm μης zurück
- 8. Ganz besonders auffallend ist es, dass es sowohl Harray als auch Opper entgangen ist, dass V, R (12, Nr (4, 4)) (44) anstatt für Harray vielmehr gegen ihm zeugen. Wet sagt Harray, dass \P -ca a zwipn und = numann ist? Ist denn in derselben Liste Z (36) [ln] n ina abilti \equiv ln ina arah Arahsamna oder Z (37) appasa inadi

⁴ Im Sinne der Assyrer ist www micht "Scheibe", auch nicht "Krone", sondern diejenige fast einer Calotte gleichende Kopfbedeckung die Swund Samus V R 60 tragen. War der Mond voll, dachten sich die Assyrer die volle Vorderseite der wur zugekehrt, war er halb, meinten sie dieselbe von der Seite zu sehen.

[?] Durch diese Erorterung wird meine Z(A,z,266)m Bezug auf den in Rede stehenden Stern ausgesprochene Hypothese zum Tode verurtheilt

\pm lū ina arah Kisilimu oder nothwendigerweise Z. 38 zī 🛨 namāru oder Z. 39-zi = napāḥu, oder ist (Z. 40) | 🗲 (🛌 🛨 -ma = 1M-UR-NIGIN oder Z. 41 šamū 😑 ašamšutum izanu 😝 (?) oder Z. 42 im uru (?) 🔦 šalgu = imbaru? Diese Stelle kann wieder einmal denen zur Warnung dienen, die alles in den Syllabaren einander gegenüberstehende *eo ipso* identificieren. Wer sagt ferner, dass die links von suripu und ummānu stehenden Ideogramme durch gleiche Zeichen zu ergänzen sind? Wer sagt endlich, dass ummānu, welches bekanntlich sehr vieldeutig im Assyrischen, hier = Hitze ist? Könnte es sich denn nicht auch wie hebr. pan auf den Regen beziehen (siehe; בין נשב: I, Reg. 18, 41 und vergleiche vielleicht arabisch (באר) = flucit) und demnach das Recht haben, mit šuripu = Hagel respectiveSchnee zusammen genannt zu werden? Dies sind indess alles nur Wahrscheinlichkeiten und Möglichkeiten Aber gewiss ist, dass in der besprochenen Liste, die von lauter meteorologischen Erscheinungen handelt (darauf bezieht sich auch das ka-su ku-di, Z. 37) suripu und ummanu unmittelbar hinter salgu und imbaru (d. i. Schnee und Sturmwind!) und bald nach den Monatsnamen Arabsamna und Ki silimu (d. i. den Monaten, in denen die kaltere Jahre-zeit beginnt) auftreten. Kurioser Weise wird hier auch noch *napahu* (und sogar unmittelbar hinter namāru!; ef. dass nimuru und napaļju beide = heliakisch aufgehen!) erwähnt, so dass es fast den Anschein gewinnen konnte, als ob diese Stelle zu einer almlichen Stelle wie die, mit der wir uns in diesem Artikel beschaftigen, Beziehungen hatte. Um die Zeit unserer Leser nicht allzu lange in Anspruch zu nehmen, verzichten wir auf manche Bemerkung, die sieh noch gegen Halevy machen liesse, und begnügen uns mit den folgenden zur weiteren Erhartung unserer Uebersetzung: 1) In Z. A. H. 246 habe ich bemerkt, dass das Ideogramm des Wassers auch den Begriff (Kalte) = "kussu repräsentiert. Vgl. dazu, dass das Bild des Wassers im Aegyptischen ebenfalls als Determinativ hinter dem Wort für Kältet, Kühlet er scheint. 2) Hallevy bemerkt, dass es viel mühseliger gewesen sei, in Assyrien zur Zeit der grossen Hitze als im Winter zu jagen. Aber der König jagte ja nicht nur in Assyrien, sondern auch in den nord204 P. Jensen.

lich davon gelegenen Ländern und zwar, was das Wichtigste ist, auf den Bergen, wo bekanntlich die Kalte des Winters mit zunehmender Hohe gesteigert, die Hitze des Sommers aber in entsprechender Weise gemildert wird. In den Tagen der Hitze zu jagent musste daher für den Assyrerkonig durchaus kein Grund zu besonderer Ruhmrednerei gewesen sein. 3) halte ich dafür, dass kein Mensch, und wenn er selbst ein Konig wäre, gegen seinen Durst heisses Wasser trinkt. Wenn wir also I, R. 30, so lesen: Me sunädi kasäti aua sunata läästi, glauben wir, dass diese Stelle allem schon beweist, dass kusu = Kalte (das kalte Wasser der . . . trank ich gegen meinen Durst).

Ich glaube mit hinlanglichen Grunden gezeigt zu haben, dass die Aufstellungen Hylkeyr's unhaltbar sind. Aus diesem Grunde ist auch seine Identification des Kukkub-misri mit dem Sirius unhaltbar

III. Was die Artikel Oppert's im J. A. Nov. Dec. p. 558 ff und in der Zeitschrift für Assyrologie, i, 435 ff und u, 230 ff. betrifft, so sind darin neue Gründe gegen mich nicht vorgebracht, so dass ich mich einer Besprechung derselben ganzlich enthalten kann. Nur bemerken mochte ich in Bezug auf die Acusserung Opper's, (p. 562) unter dem Bogensternt sei der Siriust zu verstehen, ob dies denn so ganz sicher zu nennen ist. Zum Mindesten kommt ja doch als Concurrent des Sirius, wenn nicht der Regulus selbst, so doch diejenige Sternconfiguration in Betracht, welche vom Regulus und den drei hellen links von ihm stehenden Sternen des Lowen gebildet wird, und welche gar sehr an einen Bogen erinnert!

Wenn Opper aus einem an ihn gerichteten Briefe entnommen hat (cf. Z. f. A., n. 231), dass ich annehme, der Sirius sei zu Assurbanipals Zeit nicht un Ab heliakisch aufgegangen, so ist daran entweder irgend eine Undeutlichkeit meiner Handschrift schuld oder der Kobold der lapsuum calami. Ich weiss recht wohl, dass Opper hier mit Recht Einsprüch erhebt

Endlich IV) ein paar Bemerkungen gegen Mahler (Siehe Sitzungsb. der kais, Akademie der Wissenschaften zu Wien, it Abth., 1887, Febr. 299 und Z. f. A., ii, 219 ff.), dessen Berechnungen ich natürlich nicht angreifen kann, nichtsdestoweniger aber die daraus

gezogenen Schlüsse: 1) meint derselbe S. 300 der erwahnten Sitzungsberichte, es sei höchst unwahrscheinlich, dass man zur Zeit der Kälte den heliakischen Aufgang der Sterne beobachtet habe. Er vergisst, dass ich in meiner Abhandlung S. 267 darauf hingewiesen, dass gemass Kazwisi der heliakische Aufgang gerade des Antares den Arabern den Beginn der kalteren Jahreszeit anzeigte!

- 2) Meint er S. 303, l. c., dass unter den Breiten Assyriens der 22 October und selbst die erste Hälfte des November kaum als Tage der Kalte bezeichnet werden konnten. Was hiergegen einfach und mit wenigen Worten zu sagen ist, habe ich schon oben p. 203, unten gegen Halevy bemerkt
- 3) Dass missen unter Umstanden "Wohlthat heissen konnte, habe ich selbst schon S. 258. l. c., ausgesprochen. Wie aber der Sirius von den Assyro-Babyloniern als "Stern der Wohlthat" (cf. Mahler, l. c. 307) aufgefasst werden konnte, will mir durchaus nicht einfallen. Mahler bemerkt l. c., dass der Sirius als der Stern des "Rechts und der Wohlthat" galt, und dass der Beginn des Anschwellens des Nil sehr nahe mit dem Erscheinen des Sirius in der Dammerung zusammenfiel. In Assyrien und Babylonien waren jedoch die "wohlthätigen" Ueberschweimungen langst vorüber, wenn der Sirius heliakisch aufgung, statt dessen aber herrschte zu dieser Zeit, wie mir Oppert gütigst mittheilt, eine unertragliehe (sehr "umwohlthatige") Hitze. Also unter babylonischen Breiten im December-Januar eine "gewaltige Hitze" und der Sommer trotz seiner unsäglichen Glut in Babylonien eine wohlthatige Jahreszeit! Recht gunstig für die germanisch-babylonischen Colonisten der Zukunft!
- 3) Eine Frage an den Astronomen Mahler III, Rawlinson, 57, Nr. 8, ist mit höchster Wahrscheinhehkeit von einer "Annaherung" (oder einem "Herankommen"!) der Venus an den Kakkab misrī die Rede. Daraus schliesse ich, dass letzterer in der Ekliptik oder in der Nähe derselbe, stehen muss. Darf man es für denkbar halten, dass ein Assyrer von einer "Annaherung" (oder einem "Herankommen") der Venus an den, ich weiss nicht wie weit von der Ekliptik entfernten Sirius, reden kann?

206 P. Jensen

Mahler sagt, Z. f. A., ii. 219. "dass unter dem Kokkab misri der Antares nicht gemeint sein kann, selbst wenn wir die von Jexsen vorgeschlagene Uebersetzung der kritischen Stelle acceptirent. Dieser Satz dürfte für jeden Leser widersinnig lauten. Was sich Mahler darunter gedacht, weiss ich nicht. Nun aber will ich selbst meinen Gegnern die Waffe zu meiner Bekampfung in die Hand geben, indem ich ebenfalls scheinbar widersinnigerweise erklare: Wenn nur eine ganz kleine die einzelnen Wörter selbst nicht berührende Veranderung an der Erkhärung der in Rede stehenden Stelle, i. 28. Col. i. 13--15 vorgenommen wird, könnte, vorausgesetzt, dass nur diese Stelle in Betracht käme, unter Anerkennung der vollkommenen Richtigkeit meiner Uebersetzung doch aus dem Kakkab misse der Sirius gemacht werden, wenn eben nicht. Und nun rathe man! —

Es bleibt also, da Keiner mit wirklichen Gründen meine Auf stellungen zu erschüttern unternommen hat, meine Uebersetzung in allen ihren Einzelheiten bestehen und demnach auch die Identi fication des Kakkab misre mit dem Antares. Kaksnorist nicht dasselbe wie sidi, misra hersst nirgends "Leitung" (ich bitte um eine Stelle die dies beweisen könnte!) *napahu* heisst nie und nimmer "culminieren" tich bitte Oppert, alle meine Gründe gegen seine Vebersetzung zu widerlegen!) etc. Ich könnte zum Schluss eine Etymologie von *misru* versuchen, die den Vortheil hatte, wenigstens nicht widerlegt werden zu konnen. In Z(A)r, p. 409 (ef. auch Z(A)rr, p. 89A.) habe ich bewiesen, dass surru "keimen" heisst. Dass das Kal dieser Wurzel eine gleiche Bedeutung hat, geht aus der Bedeutung des Wortes $\sin extit{\eta}$ (cf. Z f, A_c), A(0) hervor. Em Ideogramm von succee ist gemass Λ 8 K. T 424, 46-47 🏠 , womit zusammenhängt, dass dasselbe Ideogramm = pirhu etc. = Spross, Schoss, Stengel (cf. meine Be merkungen Z/K n, 17 and Diritzsch, $Hebr.\ Language,\ p. 34)$ Der Begriff des Keimens wird eigentlich nur durch 🖨 ausgedruckt (cf. Σ) = machen and - bann, wahrend Σ Σ .= sar \perp gran $\operatorname{und} = \mathit{banu!}$). Da nun gemäss einer Mittheilung des Herrn Dr Andreas in der Gegend des persischen Golfes das Gefreide etwa einen Monat nach der Herbst-Tag- und -Nachtgleiche in die Erde

gesenkt wird, also in alter Zeit aufzugehen begann, weim der Antares wieder am Morgenhimmel erschien, dieser aber das Ideogramm Mull-KAK-SIDI und den Namen Kakkab misri hatte, so könnte die Vermuthung gewagt werden, dass 1) Mul-kak-si-di bedeutet: "Stern des Fortschreitens des Keimens und 2) Kakkah misri, weil dies von derselben Wurzel wie śwrzie abzuleiten, bedeutet "Stern des Keimens", d. i. Stern, der mit dem Keimen des Getreides in Verbindung steht. Diese Etymologie fallt indess durch eine andere, die noch kurz gerechtfertigt werden soll: iv, Rawlasson 59, col. iv, 11 werden hinter einander aufgezahlt: der Bogenstern, der Speerstern (Mulmulstern: zu dem Ideogramm Mii-mul für [Mul] Milmul, ef. z. B. ⊷ 🔀 🕸 für >> \ >> \ &. zu dem Worte mulmullu siehe Loaz, Tiglatpilesar 146; der Mulmulstern wird V R 46, 26 die Waffe in der Hand des Murduk genannt) und der Kaldab misre, der ja bekanntlich an anderer Stelle das Synonym tartalar und $\hat{s}ukudu = \text{Lanze}$ zu haben scheint, also drei "Waffensterne" Ummittelbar hinter (MVL) KAK-si-di folgt II R. 49, Nr. 3, 49 (erg. Fragment) Mtl-как-вах. Ferner werden II, 31, 65 ff. nach einander aufgezählt Schnitzer (dass ► 🛵 (!!) = zadim "Schnitzer, Holzarbeiter bedeutet, kann ich sicher beweisen) von 리즈 (1) (조기 /++++ 티즈 : 타스 = (1) 조기 /++++ und 티즈 ► (T->>>. Weiter unten werden Leute genannt, die mit einem emem (beachte, dass auch ein 🔄 📈 Stern in den Inschriften vorkommt und zwar III R., 66, Rev. 17 a) die Vermuthung auf, dass 🗲 in allen genannten Fallen – "Waffe" ist und dass dabei der Umstand in Betracht zu ziehen ist, dass 🖨 - kak, wahrend "Wafte" im Assyrischen = kakku. Unter dieser Voraussetzung stimmt das Ideogramm как-si-ni auf's Schonste zu der Uebersetzung misru. Das Ideogramm bedeutete dann "die gerade Waffe" (cf. dass tartahu, $sukudu = k\Delta K$ -st-pr = Lanze[?], und misru ware dann doch von asaru = .gerade sein abzuleiten und zwar, genauer ausgedruckt, (als Nisbebildung) von mišaru (= מישיר, urspr. = die Geradheit).

Ich schliesse mit der Hoffnung, dass vorstehender Aufsatz den Schluss der nachgerade allzusehr sich ausbreitenden Antaresliteratur bilden moge

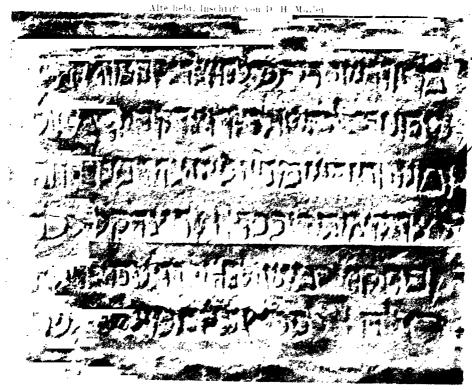
Nachtrag.

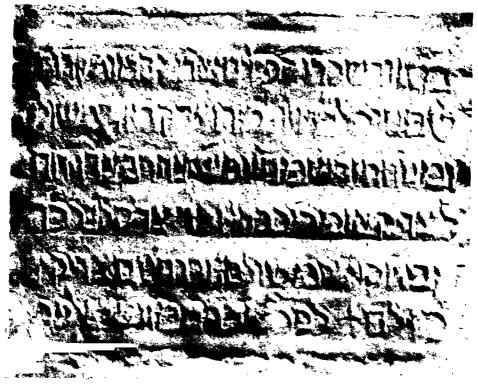
Frankel erwalmt S. 152 seiner "Aram. Fremdworter", ein arab seine "Kupfer". Das Wort bildet vielleicht eine schone (allerdings kaum nöthige) Bestatigung meiner Z. f. Assyriologie 1, 255 ff aufgestellten Behauptung, dass sadu: ("wie Kupfer) gluhen" bedeutet

Berlin, 4. Juli 1887

P JESSES







Eine alte hebräische Grabinschrift aus Riva.

Von

D. H. Müller.

(Miticine) Lichtdruck-Tatel)

Herr Baron Alfred v. Kremer benutzte die Gelegenheit eines Besuches in Riva (am Garda-See), um eine alte hebräische Inschrift, die er schon vor längerer Zeit dort bemerkt hatte, abzuklatschen, und hatte die Güte den mit vieler Mühe und Sorgfalt angefertigten Papierabdruck mir behufs der Publication zu überlassen. Ueber den Inschriftstein gab er mir folgende Notiz, die ich hier wörtlich mittheile: "Der Stein ist von hartem Marmor ordinärer Qualität, neben einer Anzahl römischer Inschriftsteine eingemauert in der inneren Mauer der Vorhalle des Palazzo del pretorio, des alten Rathhauses der Stadt Riva, auf dem Marktplatze (piazza Benacense). Die Verzierung über der Inschrift besteht in zwei zu einem Kranz verschlungenen Oelzweigen.

Der Stein ist, nach dem Abklatsche gemessen, 0:40 M hoch und 0:46 M, breit. Im nebenstehenden Facsimile ist der Abklatsch der besseren Deutlichkeit und Controle wegen auf beiden Seiten wiedergegeben.

Die Inschrift lautet:

ם מזור ושכר וכפרים: צדיק במ.. קכרים שם פוכ למשולם: הן צדיק כארץ ישולם 2. קל ומנוחרתו בשמם: נפשו צריר בצרר חח 4. לצריק אימר" ככה: זכר צדיק לכרכה 5. מבית קיצר משולם: זכיות עם צדיקים 6. כולם + לפרט פכרת מגישם לפה לפה

Ueberseizung:

- 1. Heilung, Lohn und Suhne ist der Fromme im . Grabe
- 2 Einen guten Namen hatte Mesülam; denn der Fromme wird auf Erden sehon belohnt.
- 3 Und seine Ruhe ist im Himmel, seine Seele möge eingebunden (verwahrt) sein in das Bundlein des Lebens.
- 4 Von dem Frommen sagt man also: "Das Andenken des Frommen sei gesegnet"
- 6 in seiner Gesammtheit, zur Aera (der Weltschöpfung) Krüge bringen sie dar zur kleinen Aera (der Weltschöpfung)

Erklari ng

Die Inschrift besteht aus fünf ziemlich holperigen und wenig zusammenhangenden Doppelversen, von denen je zwei Halbverse auf einander reimen. Die Halbverse zahlen je sieben bis acht Silben. Das Akrostichon der fünf Doppelverse, das durch grössere Typen hervorgehoben ist, enthält den Namen eines sonst unbekannten zurz, dem dieser Grabstein gesetzt worden ist. In schriftgeschichtlicher Beziehung sind die Ligaturen im priz (Z. 4 zweimal) und viel leicht auch Zeile 2 und 5, ferner in hind (Z. 5) besonders zu beachten. Auch die Treinung der Halbverse durch den Doppelpunkt; und das Interpunktionszeichen nach zurz (Z. 6) sind merkwurdig. Ebenso ist das Zeichen der Abkurzung in wirk (für zurzw) und sinder gest auf einem Steine ungewohnlich

⁴ Prof Jut Euting schreibt mir hierüber; Die eingeschachtelten Jod schemen mir auf *lecantinische Carsire* zurückzuweisen, denn dort ist dieses System von Deeinanderschieben der Buchstaben sehr ausgebildet:

nach der kleinen Zählung' (d. h. nach der Aera der Weltschöpfung mit Weglassung der Tausende) steht. Dann ist die Lesung von red zum namentlich von zu nicht ganz sieher. Auch ist der Sinn der Phrase schwer zu bestimmen. Der Ziffernwerth von zum beträgt 893, es kann also, da wir jetzt nach der Weltaera 5647 zählen, nur 4893 gemeint sein. Dieses Datum dürfte wohl auch schriftgeschichtlich kaum zu beanstanden sein, aber, wie gesagt, ist die Lesung nicht ganz verbürgt und die auffallende Wiederholung von peb und zueh nicht erklärt.

Im Einzelnen ist noch Folgendes zu bemerken:

Der Sinn des ersten Doppelverses ist, dass der Tod eines Frommen den Lebenden als Suhne und als Lohn angerechnet wird Bei der Doppeldeutigkeit von Tuz "Wundet und "Heilung" läge nahe zur zu lesen und zu übersetzen "Wunde und Unglück und Sühnet ist der Tod des Frommen, aber das z in zur scheint mir gesichert Im zweiten Halbverse sind die zwei Buchstaben nach " zu sehwer zu lesen. Am ehesten dürften sie Tugel, das z in zuzu"), also zuzu gelesen werden, was aber keinen guten Sinn giebt, dagegen ist das naheliegende und passende zuzuz graphisch ausgeschlossen.

Im letzten Worte der ersten Zeile, in קברים, ist das ב nicht ganz sieher.

- Z. 2. Der zweite Halbvers ist aus Sprüche 11, 31 entnommen, wo jedoch richtig בשני (nicht בשנים) steht.
- Z. 3. בשמה fur בשמה. Die Phrase ist aus der üblichen בא שלים על מניחתי, מניחתי פניחתי פניחתי פניחתי פניחתי פניחתי מניחתי daici del Neapolitano. p. 110) abgeändert worden.

In --- ist das kleiner geschriebene i zu beachten. Ueber die Phrase vergleiche Ascoli, *Iserizioni*, p. 111 – Gewöhnlich wird nach I Sam. 25, 29 --- geschrieben, aber auch --- (masc.) ist bei Ascoli 25, 7 und 29, 6 nachweisbar. Die Ergänzung --- für -- ist durch die Phrase und den Reim gesiehert.

- Z. 4. Ich habe ursprünglich της gelesen. Prof. D. Κατενίανν sprach jedoch die Vermuthung, aus. dass της eine Abkürzung für είται sei, und eine Prüfung des Abklatsches, wo das Abkürzungszeichen in noch erkennbar ist, hat diese Vermuthung bestatigt
- Z. 5. דעף für דעף wie שילם für שלם und בלם für בלם. Zum Chronostich ביקם בילם צריקים (vergleiche Jes. 60, 21 יעמר בלם צריקים בילם
- Z. 6. Der Sinn von zuwarfen oder gewä ist schwer zu bestimmen. Wörtlich übersetzt könnte es heissen Krüge (mit Oel?) bringen sie dar. Allerdings kommt von zu im Althebraischen kein Plural vor, im Rabbinischen lautet er zuzu: es bleibt aber immerhin möglich, dass diese ungrammatische Form der Jahreszahl wegen angewandt worden ist. Findet sich ja sogar bei Ascori Nr 38 zuzuw für zuzuw ebenfalls nur des Datums wegen

Drei neue Inschriften von Van.

١...

D H. Müller.

Die folgenden drei Inschriften wurden mir während des Orientalisten Congresses in Copien von Prof. Patkanorr übergeben. Später erhielt ich von demselben die in einer armenischen Zeitschrift von 1886 publicirte Tafel. Alles, was ich eher die Fundorte und die Beschaffenheit der Inschriften mittheile, geht auf die Autorität Parkanorr's zurück.

I. Inschrift von Armavir.

Sie wurde in Armavir von Bischof Mesnor Sempadax entdeckt. Herr Parkanore, dem ich meine Ansicht mittheilte, dass dieses Fragment ein weiterer Bestandtheil der Inschrift sei, die uns durch Saver nav bekannt ist, schreibt mir, dass auch der Entdecker der Inschrift dieselbe Vermuthung ausgesprochen habe, ohne jedoch irgend eine bestimmte Thatsache anzugeben, die ihn auf diese Vermuthung geführt hatte

Ich gebe hier eine genaue Copie der Inschrift und lasse die Transcription und die Uebersetzung der verstandlichen Phrasen weiter unten folgen

In der Transcription rechts habe ich das schon bekannte Fragment von Armavir (Saver xiv) hier nochmals mitgetheilt

2(国际文型图引日子号则是(4)-16(1 #臣国面訓: ** 到: 【作》 1 () > 1 () > 1 > 1 > 1 A YY. 5《里图声 2001年 YY "以阿伯以西西门里" 77 图 经 7 图 图 图 8 世界 日本日日中日 H 中 · 国 · 日 · 四 · 四 · 四 · 三 · 回 YY 即以用即一样别样四次样

Sowohl unsere Inschrift als auch das erwähnte Fragment sind in Armavir gefunden, beide zählen je 13 Zeilen, in beiden kommt Argistis, wie es scheint, als Stifter der Inschrift vor Die eine ist rechts, die andere links abgebrochen. Die Volkerschaften Silvini und Urbikai finden sieh auf beiden Fragmenten, aber sonst auf keiner andern Inschrift. Das Gleiche ist der Fall mit dem Worte su-ga-ba-ri (Z. 6 des neuen Fundes), welches auch bei Savet, 54, 2 für Sa-u-ba-ra-ni zu lesen ist. Alle diese Umstände gestatten wohl den Schluss, dass beide Inschriften Theile Einer Inschrift sind. Die beiden Fragmente bilden aber noch immer nicht die ganze Inschrift, es scheint vielmehr, dass ein ziemlich grosses Fragment zwischen beiden vorhandenen die Verbindung hergestellt hatte. Da ausserdem mehrere

¹ Text JL-Y.

⁻ Text -.

neue Wörter in der Inschrift vorkommen und auch die Uebersetzung des alten Fragments nur in sehr wenigen Punkten gesichert ist, so habe ich von diesem neuen Fragment nur einige sichere Wörter und Eigennamen zu übersetzen gewagt, und beschränke mich hier auf einige wenige Bemerkungen.

Armavir (neuer Fund) Armavir (Savce Liv) († Ar)-gis-ti-hi-na † ^a-za-ni 🐪-ni 1 - hal-di-ni-ni al-su-i-si-ni . Den Haldi-Gottheiten, den 210ssen den District des Sohnes des Argistes das Land Azani. 2 ki-ni 🐪 Lu-lu-e-ma-m i-u 🚶 Ar-fqis-ti a-ru-u-ni su-qa-ba-ra-ni . . das Land Lulumanu and (2) Argistis er brachte Opfer 32 . . li-u-a-ni bar-za-ni zi-el-di 3 i-na-ni u-se u-su-ul mu-us 1 | Ar-qis-ti-e | Me-m-a-hi-ni ₩ su ₩ mi-ni [ni]e-si-ni dem Agistis, Solm des Mennas Pleisch, Tateln mit Inschriften 5 (ku-ur-ni 🚅 Se-e lu i-ni v-mu-du-li-a me-li u-li-ni König . . die Volkerschaft Seluim a-li-bi-di as-ta mi-la-li 6 a-lu-ki a-ma-ni šu-ga-ba-ri regliche Art Opfer (?) i-ni te-ir-du-li-ni c-si-c ī a-li ta-a-še a-ma-ni-bi-di nachdem dieses Gesetz bestimmt war u-ni 🚼 Ur bi ka-ni ka a-i u-i ta-ra-i-u-hi ma-nu-li e . gehorig, von Mächtigen abstummend . . . vom Geschlechte der Volkerschutt Erbik in hi e-u-ni 😂 Ur-bi-ka-a-si 9 lu-a-hi ih-tu-u ni ma a die Völkerschatt Urbikas li a-li-bi-di ax-ta mu-la-a-li-e 10 ma-sa-ni ti-is-ni a-ma-nic-li a-li-bi-di as-ta mu-la-a-li 11 u-ni 🚅 Pu-ru-nu-ur-da-di · Völkerschaft Purunukda 12 K ni-ni i-va di-ni-ni ∭ a Rinder wilde (2) si-ni ur-di-du 💢 Še-lu-i-ni-e 13 a-la-e ₹ I-ha-i-du-še-i . . der Völkerschatt Schuini ein Mann Ihaiduse

 $Z=2,\ ki-ni$ ist, wie es scheint, Verbum nach dem Paradigma von ti-ni.

- Z 5, *kn-nr-ni* ist wohl mit *kn vini* ,er hat geschenkt zusammen zustellen.
- Z. 6. Mit *a-lu-ki* sjeglicher ist *alukid* v 26 zu vergleichen Ebenso kommt neben *alikid* stheilweiser auch *aliki* vor. ¹
- Z 7 Zu A-li ta-a-se amanibidi ist auf xxx, 17 ali 💢 tašmus badimānu bidami zu verweisen
- Z 8 ist, wenn man das alte Fragment Zeile 9 hieren-ni? 💢 Urbikase vergleicht, sehr zweifelhaft, ob n-ni wirkheh die Zeile begomen habet aber auch Zeile 11 beginnt mit n-ni
- Z. 9. lu-a-bi ist Velleicht eine Nebenform von lubi wie ha-u-bi von lubi
- Z. 10 ma-sa-ni ist möglicherweise eine Nebenform vom Pronposs mesini sein. Zu tism vgl ZAK teis-nu m der Inschrift von Armavir, Z. 11 ebei Sayer. Dena mote Inscript vanniques), wo Sayer, wegen des vorangehenden EEC tur tism die Bedeutung rechtstansetzt.
- Z 12. ivadinim ist vielleicht der lautliche Wert von ⟨€ (assyrisch vinne), so dass der ganze Ausdruck dem offers vorkommenden

 ▼ ⟨€ entsprechen wurde

II. Inschrift von Zolakert.

- ! Wahischeinlich ist jedoch $\blacktriangleright VV$ nicht InI sondern Ir zu lesen (brætliche Mittheilung Syyer's
 - 2 Vielleicht ist dies aber Jordann in tremien

Ueber diese Inschrift sehreibt Prof. Parkanori: Die zweite Inschrift von Zolakert zahlt eilf Zeilen und wurde auf einem Hugel, Dandlu genannt, nahr dem Dorfe Dasch Burun gefunden. Gegen unten zu hat der Stein eine grosse Lucke. Er muss jetzt nach Eschmiazm transportirt worden sein. Die erste Inschrift von Zolakert ist bekanntlich zuerst von A. D. Moratiann nach einer Copie der ar menischen Zeitschrift Ararit in der ZDMG, xxxi, 434 veröffentlicht worden, später wurde dieselbe nach einer Photographie Parkanori's in viel besserem Zustände von Saven im Musem publicit. Da die

erste Inschrift von Zolakert von Mennas, dem Sohn des Ispuini, gesetzt ist, so darf man annehmen, dass auch diese Inschrift von demselben König herruhrt, obgleich es auffallen muss, dass nicht der Name des Vaters Ispuinise folgt. Ich halte es nicht für wahrscheinlich, dass hier von einem anderen Mennas, einem Sohn des Irknaini die Rede ist. Der Name Irknum findet sich auf einer Inschrift Sardars II (Sehlez xh = Sayee 49, Z. 45) >= II Ir\(\)-nei-ani\(\righta\) = II\(\left\) -neist die Stadt Iruia, die Residenzstadt des Irknaini\(\sum Sayen\) ist geneigt die Lesung Niknaini vorzuziehen; durch unsere Inschrift wird jedoch die Lesung Ir bestatigt

Z. 3. Lu-hi-n-ni-ni ermnert an Lu-nu-n i ni-ni der ersten Inschrift von Zolakert Z. 3, 9, 13, 14, 19. Man darf wohl annehmen, dass in unserer Inschrift hi für nu verschrieben ist, obgleich A und inicht leicht zu verwechseln sind

ma-ni-i-ni kommt schon in den Inschriften vor und wird nach dem Vorgange Saver's und Gryand's durch "jeder" (von manns abgeleitet) oder durch "sein" (von mani "ihn" abgeleitet) übersetzt

Z. 5. e-si-ni-ni erscheint hier zum ersten Mal. Eine Verschreibung für esinini ist bei der Verschiedenheit der Zeichen (Iund III kaum anzunehmen gestattet Vergleicht man mit dieser
Phrase ahnliche Phrasen anderer Inschriften, so wird man finden,
dass hier esinini duni im Sinne von sonstigem sidistuni "wiederher
stellen steht? Ich wage daher die Vermuthung auszusprechen, dass
esinini aus assyr essu neut für edsu (y--) mit der Vanischen En
dung ini entstanden sei Wir hatten, wenn diese Hypothese richtig
ist, den Beweis, dass sidistuni herstellen, neumachen heisst, was
allerdings langst vermuthet worden ist

i Van Ne

² V21 Z B SCH (Z 20 - SAVE) XVII > Hadrain usmasin | > Hadro cara | Menais | 1 paradrenese ini sasi sidisani | > Hadrain | ED V sedisanti | ini = XVV = EI - salistinate vadusa

Z. 9 ff. wage ich nicht zu übersetzen. Nur terubi "ich habe gesetzt" (Z. 10) ist sicher.

III. Die runde Inschrift von Ghazandı.

Die kleine runde Inschrift ist auf dem rechten Ufer des Araxes, gegenüber Armavir, im Districte Surmali, im Dorfe Ghazandi gefunden worden, nicht auf der Oberfläche eines runden Steines, sondern auf dessen Gürtel als Umschrift.

Den Haldi-Gottheiten, den grossen hat Argistis. Sohn des Menuas, (dies) gestiftet

Achnliche kurze Rund-Inschriften, die gewöhnlich um eine Saule herumlaufen, sind bekannt, so z. B. eine von Ispuini (Saver 4), von seinem Sohne Menuas (Saver 14), in beiden Fallen ist jedoch auch das Object des Baues (FIII)...) angegeben, das in unserer Inschrift fehlt.

V ...

Friedrich Müller.

Die Inschrift des Darius von Behistan I. 83-96.

I. Text

- 83 XVIII Saatiy darajawans zsajaSiya pasawa cadam bax
- 84. birum asiyawam ahij awam naditahiram ha nahukudraćara ayan (batā)
- 85, kara hja naditabirahja tigram adaraja awada aistata uta
- 86. abis naniya aha pasawa adam karam (da makanwa awakanam anijam asa
- 87. hävim akunanam anijahja tasmookam) anajam anvama damaij upast(am)
- 88 ahara wasna auramazdaha tigram nijatarajama pasana) awada karam
- 89 tjam naditahirahja adam azanam wasija arijadija hja) maalija 27 ran
- 90 čahis Pakata aha awa3a hamaranam akitma xix Gaatiy dara yawansi y
- 91. saja9ija pasawa acda m hahirum asiyawam ach ij hahirum ja9a chada karar
- 92. ăjam zazana nama navdanam anuv infratariwa awada chaniv natdita)
- 93. bira hja nabukudraćara aganbata aisa hada kara patis maem hamaranam

- 94. čartanaij pasava kamaranam akimā aurumazdāmaij upastām atbara vasnā auruma
- 95. zdāha kāram tjam nadītabirahjā adam azanam wasija anija āpijā (a)ha/rpat ā ā
- 96. pisim parabara anamakahja (m)aahjā 2 raućabis Gakatā āha a naGā hamaranam akūma).

II UEBERSEIZUNG.

- 83. . Avm. Es spricht der Konig Darius: Darauf
- 84. marschirte ich nach Babylon gegen jenen Nadintabira, welcher sich Nabukudraćara? nannte
- 85. Das Heer des Nadintabira hielt den Tigris besetzt. Dort stand es und
- 86 dabei waren Schiffe. Daraut verschanzte ich mein Heer in Verschanzungen; einen Theil
- 87 setzte ich auf Schlauche, für den andern Theil führte ich eine Flossbrucke herbei Ahuramazda
- 88, brachte mir Beistand. Durch die Gnade Ahuramazdas überschritten wir den Tigris. Darauf
- 89 schlug ich dort das Heer des Nadmtabra sehr. Nach 27 Tagen des Monats Ahrijadija.
- 90 am folgenden war es, da heferten wir also die Schlacht xix. Es spricht der Konig Darius;
- 91 Darauf marschirte ich nach Babylon. Als ich gegen Babylon mit dem Heere.
- 92 kam, da ist eine Stadt mit Namen Zazāna, am Euphrat; dorthin war jener
- 93 Nadintabira, welcher sich Nabirkudraéara nannte, gegangen, um mit dem Heere gegen niich

¹ Babylon undinivate!

- 94. in die Schlacht zu ziehen. Darauf lieferten wir die Schlacht. Ahuramazda brachte mir Beistand, durch die Gnade
- 95. Ahuramazdas schlug ich das Heer des Nadintabira schr. Ein Theil lief ins Wasser:
- 96. das Wasser riss ihn mit sich fort. Nach zwei Tagen des Monats Anāmaka, am folgenden wars, da lieferten wir also die Schlacht.

III. Anmerkungen.

- 86. Da *abij* blos "zu, bei", nicht aber "auf" bedeutet, so fasse ich *abiš* als Adverbium in der Bedeutung unseres "dabei". Unter (da)makā- verstehe ich "Erd-Hauschen", vgl. das avestische kata- von kan-,
- 87. aśa-bāri- gebildet wie asa-bāri- Reiter, aśa- identificire ich mit dem griechischen żzzzz und verweise wegen des Sachlichen auf Xenophons Anabasis. Statt aśm . . . lese ich taśm . . . , da eine Verwechslung von a und t leicht möglich ist. taśmaka- kommt von tazś-, dessen z hier verschwinden muss.
- 90. 9akatā oder 9akātā (wie man auch lesen kann, da in den iranischen Sprachen die Participia praesentis auf -ant nicht streng stammabstufend flectirt werden) kann nur als Instrumental Singular erklart werden. Es als Local eines Nomens 9akati- zu fassen (Вав-гноломав), verbietet die Form, da es dann 9agti-, 9agta lauten musste. Noch weniger vermag ich 9akata (Эаката, als Verbum finitum anzuerkennen (Селоков).
- 91. $a(\theta)ij$ statt a(h)ij zu schreiben, ist ganz unmöglich, da man sonst nothwendigerweise $a\theta ija$ lesen musste, was aber keinen Sinn gibt
 - 94 Ich zweifle sehr, ob čartamij wirklich zu kar gehort
 - 95. cashacrpatsa von harp (= Sanskr. sarp-) = neupers رفنن
 - 96 apišim = apis sim.

Die Inschrift des Darius von Behistan II, 70 78.

I. Text.

- 70. xm. (Qaastij darajawaus z
- 71 šájaĐija pasawa (hanw) frawartis hada kaomnaibis asaba)ribis amuĐa ra

- 72. gā nāma dahjāu(s mrādaij awad(ā asijawa pasā)wa adam kāram f
- 73. vā(išajam) tjaijpatij fravartiš agarbājatā anaj**ata abij** mām ada
- 74. m (šaij ut)ā nāham utā gaušā uttā izvuvam frāžanam utāša
- 75. icj ćaisa)m avažam duvarajāma(ij) basta adā(r)ij haruwašim k
- 76. āra awaina pasāwa adam hāgmatānaij uzamajāpatij akunawam
- 77. ut(ā martijā tjaijšaij fratam(ā anušijā) āhātā a(wa)ij hā
- 78. gmatāenaij āta)r didam frāhāžam.

H. Uebersetzung.

- 70. . . . xm. Es spricht der König Darius:
- 71. Darauf marschirte jener Frawartis mit wenigen Reitern dorthin wo
- 72. eine Gegend mit Namen Raga in Medien ist. Darauf schickte
- ich ein Heer gegen sie. Frawartis wurde gefangen genommen und zu mir geführt. Ich
- 74. schnitt ihm die Nase, beide Ohren und die Zunge ab und
- 75. verhangte über ihn die Strafe; an meinem Hofe wurde er gefesselt gehalten, das ganze Volk
- 76, sah ihn; darauf liess ich ihn in Ekbatana ans Kreuz schlagen
- 77. und die Manner, welche seine vornehmsten Anhanger waren, diese
- 78, warf ich in Ekbatana in die Feste.

III Anmerkungen.

- 74 Ich lese *izmam* statt *izmam* bei Sencer. Einerseits ist eine Verwechslung von u und u beim ersten Anblick leicht möglich, andererseits wird *izma = hi.una* durch die altbaktrische Form *hizma* = neupers جای gefordert
- 75 Von dem Worte éaisam (alth éaesha) erscheint an unserer Stelle blos m, dagegen m, 89 auch das vorangehende s. Spieger meint, man musse éasma lesen, indem er demgemass übersetzt; ich stach ihm die Augen aus. Dagegen spricht aber erstens Spieger's Bemerkung selbst, dass das Wort aus vier Buchstaben bestehen musse (da easma aus blos drei Buchstaben besteht), zweitens die Bedeutung von awazam, welches nur von nat = altind, wah eman erwartet im Altpersischen nat!) abgeleitet werden kann (was auch so richtig

im Glossar bei Spieder sieh findet. Deshalb ist das Wort eusma im altpersischen Glossar von Spieden, ganz zu streichen.

Die Inschrift des Darius von Suez B. 8-10.

- 8. adam nieja istajam imam provijat
- m kătanaij haćā pirāwa n a ma rautata tja mend rajaij danauweatij ab;
- 10 ij (dravaja tja (hazća (pa isa aiti) . . .
- s . . . ich habe befohlen diesen Canal
- zu graben von dem Flusse Piru (Nil) mit Namen, welcher in Aegypten fliesst, bis
- 10 zum Meere, welches von Persien ausgeht

Ich schreibe haeu piranu namu rantatu? statt ranta hei Spiegel, da dieses keinen Sinn gibt haeu namheh fordert einen folgenden Ablativ und ranta kann innnoglich = ran tah erklart werden, da ein Stamm ran nicht existirt. Dagegen ist, wenn wir rantatu e= rantah tah, man erwartet freilich rantasta) schreiben, alles in der schonsten Ordnung rantah ist, wie Spiegel richtig bemerkt, = Sanskr srotus, neupers 293; mit der altbaktrischen Wurzel and hat es nichts zu thun, da es sonst randa, neupers

Zu vantata ist der Ablativ pirana zu ziehen von dem Stamme pira (= p-ira) pirana steht für piranat, das einem altbaktrischen piraof entsprechen wurde — Die Phrase hara pirana nama vantata lautet demnach wortheh; a flumine Ndo nomine

Ueber das altpersische Suffix -sa.

Semon bemerkt in seiner Ausgabe der altpersischen Keilinschriften (II.A.S. 208) unter *anada* "da"; mit dem Suffixe sa in

Berlaufig bemerke ich, dass auch die Wiesel wah preisen, welche Streott im Glossin auführt, gestrichen werden muss. Das Behrstan, i. 55, vorkommende paripäraharj dich riet um Hilte auchst von anab. Hilte ψ althe uunb. Skit auchs abzuleiten. Dannt erklart sich auch das lange u welches Streott und Anderen Schwierigkeiten bereitet bat

^{*} Ist vielleicht ranah = rantarah wie mahiji = mahahji, hamata = hamamata?

Bedeutung des Ablativ: *huéa avadasa* "von da aus" Die Stellen, wo *avadasa* vorkommt, lauten:

Beh 1, 36—38. hann udapatatā hačā paiši (jā nwādājā arakadciš nama kaufa hačā awadasa rijaznahjā maah (jā) 14 rančabiš Sakatā āha jadij udapatatā

Beh. m. 41—43. haun vahjazdāta hadā kamnaibis asabāribiš a musta asijawa paisijāmuādām hadā awadasa karam ājas tā hjāparam āisa

Beh. 111, 77 –79. 1 martija araza năma armini ja hablitahjă pura hawe ndapatată bābirane dubăla năma dahjā us hacă awadasa hawe ndapatată awa9ā adurutija.

Niemand verkennt, dass die Erklarung eines altpersischen Suffixes -sa nach dem Vocal a grosse Schwierigkeiten bietet, und wahrscheinlich deswegen hat auch Spinon, über den Ursprung desselben gar keine Vermuthung aufgestellt. Wie mir scheint, liegt in -sa gar kein Suffix, sondern das enklitische Pronomen -sa vor, welches den Nominativ zu den bekannten Formen Sing Acc -sim, Gen. -saij, Plur Acc -sis, Gen -sam bildet. Um die Richtigken dieser Ansicht einzuschen, erscheint es nothwendig, die der Sprache der Keilinschriften eigenthumliche elliptische Construction zu betrachten

Wir lesen:

Beh m. 53 — hann valijazdata hija hardija aganbata hanw karari frais ija haranwatim wiwaano nama parsa mana badaka haranwatija _Kšarapawa ahij awa m

Dieser Vahjazdata, welcher Bardija

sieh nannte, dieser sandte ein Heer aus nach Arachosien. Wiwahana

mit Namen em Perser, mein Knecht in Arachosien Satrap, gegen diesen?

Beh. iv. 35. pasana di s auramazda) manā dastajā akunaus ja9ā mām kāma ara9ā dirs).

Darauf gab sie Aharamazda in meine Hände wie mir Winsch (war) ebenso sie: Hier ist in beiden Stellen das vorangehende bestimmte Verbum zu ergänzen, nämlich an der ersteren Stelle (abij anam) fraisaja, an der letzteren Stelle (ana9a dis) akunans.

Daher muss man, Beh 1, 37 und 111, 79, *haéā awada-sa* das vorangehende *udapatatā* ergänzen und speciell die letztere Stelle ist zu übersetzen:

ein Mann mit Namen Araza, ein Armenier

Haldita's Sohn, dieser erhob sieh in Babylon Es ist eine Gegend mit Namen Dubāla

von dort er (erhob sich). Er erhob sich, log also:

Beh. ur, 42 gehört -śa als Subject zu dem folgenden āisa. Ich bemerke dabei, dass ich ājastā als Nominativ Singular von ājastār— ā-jat-tār- fasse und mit kāram verbinde — Beh 1, 47: haur ājastā uvāipašijam akūtā haur zšāja\$ija ahava, wo ājasta absolut steht, übersetze ich: 'er sich (es) angeeignet habend machte zu seinem Eigenthume, er wurde (factisch) Königs

Bemerkungen zum altpersischen Glossar von Spiegel.

 $a\,\vartheta \tilde{a}\,ga\,i\,n\,a$ - "steinern" von $a\,\vartheta \tilde{a}\,ga$ - — neup سننگ, mittelst des Suffixes -aina — alth - $a\bar{e}na$ (in den europäischen Sprachen -ina) abgeleitet. Die Wurzel ist $a\vartheta$ - — altind as, griech $\dot{z}z$ - Ueber die Aussprache des ϑ belehrt das von den Griechen überlieferte $\Pi zzzzzzzzzzzz$

ābastā = neupers اوستا Dannt ist wegen s = neupers s. danstā = neupers. دوست مناغة, nijapisam (Beh w. 71) gegen neupers ويست (Wurzel pis und nicht pis); nijastajam, nijastaja von stā zu vergleichen

ājadanā- (Beh. 1, 63) muss mit jādā- (Beh. 111, 26) zusammengestellt werden. Beide können nur von jād- — altb. jāz- kommen. Ich fasse ājadanā- als "Tempel", jāda als "Feneraltar, Herd".

ustaśana-, so muss man lesen und nieht usataśana-. Das Wort kommt von tazś- und hat das z verloren, gleichwie taśmaka-, während das Verbum tazś- das z bewahrt hat.

katpatuka-, so lese man und nicht katapatuka.

ganbruwa-, so lese man statt ganbaruwa = Γωβρόχε, Απαδίτίτη μα βανατικό με alth. miðra- alth. miðra- altind. mitra- und bedeutet "conjuratus". Hier kann miðra- sowohl in dem Sinne von "Freund", wie im Indischen, als auch in dem Sinne von "Eid, Vertrag", wie im Avesta, gefasst werden. In hašitija- steckt das altbaktrische hašhi- in hašhi-thiš- "den Freund peinigend", hašhi-dava- "den Feind betrügend", hašhē (= haz jē). Dativ von hazi- "Freund".

ï

Dr. Ign, Goldziher.

1. Die madahib der muhammedanischen Gesetzlehre sind nicht nur in einigen Details des Gesetzes, in welchen sie von einander abweichende Bestimmungen festsetzen, von emander verschieden; ihre Divergenz erstreckt sich vielmehr auch auf einige principielle Grundlehren. Wir missen gleich hinzufigen, dass es Grundlehren zweiter Ordnung sind, in denen sie von einander abweichen; denn betreffs der allgemeinen uşûl stehen sie alle auf gleichem Boden. Die Schule des Abû Hamfa z. B. raumt dem Princip des istrhsân gewisse Rechte ein, und offnet damit der subjectiven Memung einen grossen Spielraum, Sie behauptet, es konne aus dem Principe der Analogie (kijàs) fur gewisse Falle des gesetzlichen Lebens eine Bestmunung folgen: aber die individuelle Wohlmeinung des Gesetzgebers giebt einer den Anforderungen der Analogie widersprechenden Behandlung dieser Palle Raum und Gultigkeit. Man kann nicht zweifeln, dass es Abû [Jamfa selber war, der dies Princip des istiljsan aufstellte -sein Schüler Abû Jusuf handhabt dasselbe wie ein allgemein anerkanntes methodisches Gesetz' - und dass es gerade diese dem subjectiven Ermessen eingeraumte Freiheit war, welche die Opposition Al Safi i's erregte. Dies wird besonders aus mehreren Stellen der Risâla des Săfi'i klar, einer Schrift, welche als das alteste Document für die Kenntuiss der Entwickelung der usül al fikh betrachtet werden

⁴ Dr. áltester Berspiele seiner Anwerdung siehe bei Abu Jusut: Kitāh alebaciā (Bitlak 1502), p. 158, 15147, 5 v. u. 148, 5

kann. Spätere Vertreter der hanafitischen Schule haben sich zwar bestrebt darzuthun, dass das istihsån nichts anderes als eine Abart des kijås sei; aber wenn wir die ältesten Beispiele für die Anwendung des istihsån ansehen, so entgeht uns nicht der Umstand, dass es nicht ausgeschlossen ist, dass durch dasselbe etwas beseitigt wird, was aus dem kijås folgen würde und dass beide Begriffe einander entgegengestellt werden.

Was man in der Schule des Mälik b Anas istigläh nannte, ist im Grunde genommen nur die Anwendung des istilsän in einer speciellen Richtung. Man musse die durch das stricte Gesetz ausgesteckten Normen abändern, wenn es erwiesen ist, dass das Gemeinwohl, das Interesse der Gesammtheit (Wasie) ein anderes Urtheil fordert als das Gesetz Die Anhänger dieses Principes normiren demnach den Criminalcodex oft in anderer Weise, als wie er sich aus der Sunna ableiten lässt. Dahin gehört z. B., dass man Strafen, welche man nach dem traditionellen Gesetz nur auf Grund von Beweisen (bajjinät) verhängen soll, auf Grund von subjectiven Indicien zuerkennt u. s. w. Man machte dem Mälik den Vorwurf, dass nach dem in seiner Schule aufgestellten Princip, in Folge des istisläh "ein Drittel der muhammedanischen Gemeinde über die anderen zwei Drittel den Tod verhängen würde.) Es lässt sich nicht läugnen, dass das

⁴ Ich bemitzte die auf Veranlassung von Dr SNOTCK HURGRONJL angefertigte Abschrift dieses wichtigen Werkes nach den in der viceköniglichen Bibliothek in Kairo vorhandenen Exemplaren (Hasanejn Efendi's Katalog, p. 778)

² Vgl. Al-Tattaz'uŭ, Talebb ed Kasan 1883, p. gar ff

رالقياس كان ان تقطع له الخ إلّا ۱۱۱۰ P die Stelle Kirah al-charanf. p ۱۱۱۰ . اتى استحسنت الخ

t Es liegt hier die Analogie mit dem corrierer jus propter wilitatem publicam der römischen Rechtslehre zu nahe: dasselbe Princip hat auch die iabbinische Gesetzkunde übernommen (מפני הקין העילם)

المنف المنف

Princip des Mâlik aus dem wirklichen Stande der Rechtspflege emporgewachsen ist; war er ja der Einzige unter den Imamen, der wirkliche Rechtsgewohnheiten (die von Medina) codificirte, während die andern Imame bloss Theoretiker waren und - dies gilt besonders von Abû Hamfa und seiner Schule - Casuistik betrieben.' Obwohl nun die praktische Rechtspflege sich auf dem Standpunkt des istisläh bewegte, wollten die Theoretiker die Anerkennung dieses Princips insofern es in einem der vier canonischen Principe nicht inbegritfen ist — nicht anerkennen. Al Gazah, der dem istisläh unter den إحمول ein besonderes Kapitel widmet, kampft mit Eifer dagegen an: Die Eröffnung dieses Thores enamlich der Abweichung von dem anerkannten Gesetz "propter utilitatem publicam" للمصلحة) führt zu der Veränderung aller Normen des Gesetzes und seiner ausdrücklichen Vorschriften auf Grund der Veranderung der Zeitumstande. Würde es bekannt werden, dass alle Ulama' diese Ansieht haben, so wurden die Herrscher nicht Vertrauen in sie setzen konnen; sie würden meinen, dass alle ihre Rechtsgutachten Verdrehungen des positiven Gesetzes sind, welche auf ihre subjective Ansicht gegrundet sind.

Aber auch die Schule des Imam Al-Sati'r hat ihre Specialität in der Rechtsmethodik, und diese ist die besondere Veranlassung dieses Aufsatzes. Wir meinen das Princip des istishab. Wir hatten es nicht für nothig erachtet die Erklarung dieses Rechtsprincips zum Gegenstande einer besonderen Auseinandersetzung zu machen, wenn wir nicht erfahren hatten, dass noch in unserer Zeit ein Buch, welches sich die Aufgabe stellt, die Kenntnisse des Islam durch encyklopadische Darstellung allgemein zuganglich zu machen, neben

¹ Charakteristisch ist das Urtheil des in der vorangehenden Aumerkung eitirten Autors fol 100 الشعر الشعر الشعر التي حار فيها العقلاء بحيث لا يغادر الشعر التي حار فيها الغبب الا مرقوقا واستغرق عمره في وضع المسائل الغ مشقوقا وحجب الغبب الا مرقوقا واستغرق عمره في وضع المسائل الغ Vgl. meine Zähiriten, p. 200

Al-Ġazāli, Kubh al-mustasyī (Handschi der herzogl Bibliothek in Gotha, Nr. 925) tol. 80% من وقتع هذا الباب يؤدّى الى نغيير جميع حدود الشرع ونصوصه العلماء لم يحصل الثقة بسبب تغيّر الاحـوال نمّ اذا عُرِف ذلك من جميع العلماء لم يحصل الثقة الملماء وظنّوا أن كلّ ما يفتون به فهو تحريف من جهتهم بالرأى الملماء كلّ ما يفتون به فهو تحريف من جهتهم بالرأى

anderen Dingen auch in diesem Punkte so unglaublich absurde Aufschlüsse ertheilt, dass man angesichts solcher Belehrung verpflichtet ist, dieselbe durch gründlichere Orientirung zu ersetzen. Herr Th. P. Hughes, dessen Wörterbuch des Islam nun bereits auf Lehrstühlen der Wissenschaft vom Islam als "Quelle" eitirt wird, bietet uns folgende Erklärung des istishåb:

Astiṣḥâb: A law or injunction contained in a previous revelation (e. g. the Law of Moses) and non abrogated by the succeeding law-giver.

2. Unter istishåb versteht man in der muhammedanischen Gesetzlehre die Präsumtion der Fortdauer eines frühern Zustandes so lange kein Beweis fur das Aufhören dieses Zustandes vorliegt.² Bekanntlich ist diese Art der Präsumtion im römischen Recht von grosser Wichtigkeit; mit vielen anderen Rechtsprincipien ist sie auch in die talmudische Gesetzkunde (מור בין בין בין בין בין ווער של מון ווער של מון

Dieser Grundsatz kömmt sowohl bei rituellen wie auch bei eigentlichen Rechtsfragen in Anwendung. Wir wollen vorerst ein Beispiel aus dem Gebiete des Ritus anführen, weil es uns Gelegen-

⁴ A Dictionary of Islam (London 1885), p. 222

طلب صحبة الحال للماضى بان يان الم على الماضى وحاصله إبقاء ما كان على ما هوابقاء ما كان على ما كان على ما كان على الماضى وحاصله إبقاء ما كان على مزيل هوابقاء ما كان على الماضى وحاصله المناز ا

Freudenthal in Frankel's Monatsschrift jur die Geschichte des Judenthums. Bd. IX (1860), p. 261.

232

heit bietet, gleichzeitig die traditionelle Autoritat anzuführen, welche man gegenüber den Gegnern des istishåb geltend zu machen pflegte Denn die muhammedanische Wissenschaft hat sieh ja stets angestrengt. für Principien, die erst in späteren Zeiten aufkamen, in den geheiligten Quellen des Gesetzes Anhaltspunkte und Beweise zu finden Mit Bezug auf ķijās und iģmā' haben wir dies an anderer Stelle ausführlicher dargelegt. Für ististäb geschieht auf eine Stelle der Tradition Berufung, in welcher der Prophet dem Abd allah ben Zejd al-Anşari, der Zweifel darüber empfindet, ob er sich in dem Zustand der rituellen Reinheit befindet, um das Gebet ohne vorangehendes wudit verrichten zu dürfen, ausdrucklich erklart, dass er sich insolange als in ritueller Beziehung rein betrachten müsse, als er nicht positive Beweise dafür hat, dass dieser Zustand unterbrochen wurde. Daraus folgt, dass der ursprüngliche, vor dem Auftauchen des Zweifels bestandene Zustand trotz des Zweifels an demselben als fortdauernd präsumirt und an denselben angeknüpft wird (ححب), insolange die Unterbrechung oder das Aufhören dieses Zustandes nicht durch sichere Beweise erwiesen ist?

Ein anderer Fall aus dem Gebiete des Ritualgesetzes, den wir nicht anführen würden, wenn er nicht gerade bei Al Gazali zu finden wäre, und der uns auch zeigen kann, wie man an jeden Grundsatz anknüpfend eine haarspaltende Casnistik ausgesponnen hat Jemand erlegt ein Wild, dasselbe fallt aber, ehe es der Jager hatte an sich nehmen können, in's Wasser. Als er seine Beute aus dem Wasser nahm, fand er sie bereits todt Zweifelhaft ist nun die Todesart des Wildes. Ist der Tod in Folge der Verwundung eingetreten (in diesem Falle dürfte das Thier als Speise benützt werden), oder ist das Thier ertrunken (dann ist es verbotene Speise)?

Antwort: Es darf nicht als Speise benutzt werden, denn man beurtheilt den jetzigen Zustand des Thieres in diesem zweifelbaften Fall, auf Grund desjenigen unmittelbar vorangehenden Zustandes.

¹ Al-Buchari, Wuda', Nr. 4

وهذا الحديث فيه قاعدة لكثير من الاحكام وهي ۱۰۲۰ Al-Kaspdim t. p ۲۶۷۰ هـ استصحاب البقين وطرح الشكّ الطاري والعلما متّفقون على ذلك

betreffs dessen noch kein Zweifel obwaltete. Dies ist der Zustand vor der Erlegung, und da war es unerlaubte Speise (weil lebend).⁴

In allen solchen Fallen kömmt der Grundsatz zur Geltung: تقليقين لا ينال بالشكّن المنظقين لا ينال بالشكّن المنظقين لا ينال بالشكّن المنظقين لا ينال بالشكّن المنظقين لا ينال بالشكّن المنطقة den (neu aufgetauchten) Zweifel nicht aufgehoben werden könne. Solche Arten der Prasumtion nennt man demnach auch näher istishab al-jakın, d. h die Anknupfung an den Zustand der Gewissheit und die satifitische Schale giebt ihnen die Berechtigung, ohne weiteres als Rechtsbeweis zu gelten

Der Vollständigkeit wegen wollen wir, ehe wir auf die Gegner der allgemeinen Geltung dieses Rechtsgrundsatzes übergehen, nur noch dies erwahnen, dass auch unter den Safi iten hinsichtlich einer Art des istishab Meinungsverschiedenheit herrscht, und zwar hinsichtlich des sogenannten istishab al-igmä', welchen seine Vertheidiger

¹ M-Gazáli, *Iķjā* п. р. м

² Al-Taitazâni, l. e., p. erv

³ Siehe Berspiele um Minhäğ al-tälitän, ed van den Bergen, p. 53

י Al-Gazáli, Ihjá n, p vs., man vergleiche damit die talmudische Regel: אין באר קיצא מיני יראי

ا Ibn Al-Firkilly, Communion in den Warakat. Handschritt der herzerl. Bibl Gotha, Nr 922, fol 51 أواتما استصحاب الاجاع فقد احتلفوا فيم فافتى به قوم التحالي وردوه أخرون ومثاله قولنا في التيمّم الز

besonders in zweifelhaften Ritualfallen anwenden. Auch dafür em Beispiel, Bekanntheh gestattet das muhammedanische Ritualgesetz die rituelle Reinigung vor dem Gebete mit Erde zu vollziehen (Lizzi), wenn der sich zum Gebet Rüstende nicht in der Lage ist, Wasser benützen zu konnen. Nun hat Jemand der Pflicht des wudü' in Ermanglung von Wasser mit diesem tajammum genügt; wahrend er aber bereits im Gebet begriffen ist, erblickt er nun plötzlich Wasser. Hat ein solcher Betender die Pflicht, das Gebet zu unterbrechen und das wudü' mit Wasser vorzunehmen? Antwort; Nein, weil er infolge des Consensus der muhammedanischen Imäme berechtigt war, mit tajammum zu beten. Der seither eingetretene Umstand hebt die Gultigkeit des Gebetes nicht auf, dessen Beginn im Sinne des igmä' als gültig betrachtet werden musste. Dies also ist istishäb al-igmä'; unter den Gegnern desselben finden wir auch Al-Gazäli.

3. Wir halten es nicht für wahrschemlich, dass bereits Al-Śafi'i selbst den Grundsatz des istishab aufgestellt habe. Dass die muham medanischen Darsteller der usul Al-Śafi'i als den Urheber nennen, beweist nur so viel, dass dies Princip in dem an seinen Namen anknüpfenden madhab hervorgetreten und entwickelt worden sei. Für uns muss in der Beurtheilung des Sachverhaltes die negative Thatsache entscheidend sein, dass in der Risäla des Imam auch keine Spur der Erwahnung oder Andeutung des istishab enthalten ist, was wohl bei der Natur der Risäla undenkbar ware, wenn dem Verfasser derselben dieses methodische Princip der Gesetzdeduction bewusst gewesen ware.

Anders wie die satistische Schule stellt sieh die Schule des Abu Hanifa zu diesem Princip. Sie verwirft zwar die Geltung desselben nicht, beschränkt aber das Gebiet seiner Anwendung: und diese Beschränkung erhalt zumeist in den eivilrechtlichen Fragen gewisse Bedeutung. Die Anhanger des hanafitischen madhab lehren, dass die istishåb-Prasumption nur dann angewendet werden könne, wenn

الرابع استصحاب الاجاع في محل اخلاف وهو «Kitâh al-mustasrî", fol. 75°: وهو الحلاف وهو الاجاع في محل الحلاف وهو الاعتمال الاجاع في محيد

durch dieselbe ein Rechtsanspruch zurückgewiesen wurde, nicht aber dann, wenn durch dieselbe ein Rechtsanspruch anerkannt wurde.

Ṣadr al-Śari'a (st 747), einer der anerkanntesten Säulen der Gesetzwissenschaft in hanafitischem Sinne, eröffnet mit dem Princip des istishab die Reihe der falschen Beweise الخبع الفاسدة und drückt diese Verschiedenheit der Ausgangspunkte der beiden madahib in folgender Weise aus: الاستصحاب حَجْة عند الشافعيّ رحمة في كلّ شيء الدفع لا للإنبات نبت وجوده بدليل نمّ وقع الشكّ في بقاءة وعندنا حَجّة للدفع لا للإنبات

Die hanafitische Schule wird demnach die in Rede stehende Prasumtion in der oben erwahnten Vorkaufrechtsfrage nicht anwenden können, da durch dieselbe dem B ein Recht zuerkannt wurde. - An folgendem Beispiel wird die verschiedene Behandlung des istishab in den beiden Schulen besonders ersichtlich: Jemand verschwindet, ohne dass sein Tod sicher nachgewiesen werden könnte. Dabei entstehen zwei Fragen. Erstens: Kann das Vermögen eines solchen unter den rechtmassigen Erben vertheilt werden? Die hanafitische Schule kann hier die istishab-Prasumtion mit gleichem Resultate anwenden, wie die saffitische. Das istishab führt nämlich in diesem zweifelhaften Falle darauf, den dem Verschwinden vorangehenden status personalis des Abwesenden zu präsumiren, d. h. man urtheilt über sein Vermögen so, als wenn er noch unter den Lebenden weilte, dies Vermögen kann also nicht Gegenstand der Erbschaft bilden: den Erben wird ein Rechtsanspruch auf das Vermögen entzogen. In diesem Falle kömmt das istishåb in beiden Schulen zur Anwendung, und dieselben befinden sich hierbei im Einklang mit der alten medinensischen Praxis und mit der auf dieselbe begründeten Lehre des Mälik ibn Anas, dass man nämlich Niemand beerben konne, dessen Verscheiden nicht sieher erwiesen ist. Zweitens: Wird der Verschöllene vorkommenden Falles als Erbe in Betracht gezogen? Präsumiren wir das Fortbestehen seines vorangegangenen Zustandes, so wird ihm -- weil er als lebend betrachtet

وقال مالك لا بنبغى أن يرث احد احدا بالشكّ :Al-Munana n. p -vs وقال مالك لا بنبغى أن يرث احد احدا الله باليقين من العلم والسهداء

wird - sein Erbantheil zugeurtheilt und vorlaufig - bis sein Tod durch Beweise oder eine mächtigere Prasumtion erwiesen wird - in behördlichem Sequester gehalten. So die śäfi'itische Schule; während die Hanafiten ihn nicht als Erben betrachten, da nach ihrer Lehre das istishäb wegfällt, wenn, wie in diesem Falle, durch dasselbe ein Recht zuerkannt werden sollte! Freilich ist diese Differenz in dem vorliegenden Falle nichts anderes als blosser Wortstreit; denn auch hanafitische Rechtslehrer konnen mit dem prasumtiven Erbantheil nichts anderes thun, als ihn in behördliche Verwahrung nehmen.² Nur der Titel der Sequestration ist principiell verschieden.

Die Spitzfindigkeit der muhammedanischen Juristerei kann uns folgende, in diesem Kapitel erwahnte Rechtsfrage zeigen. Jemand sagt zu seinem Sklaven: Du bist freigelassen, wenn du nicht heute jenes Haus betrittst. Nun weiss man am Ende des Tages nicht sieher, ob der Sklave das bezeichnete Haus betreten habe oder nicht? Will man das istishåb anwenden, und sagen, dass der ursprungliche Zustand des Sklaven, der nämlich, dass er im Momente der Zu sieherung des Eigenthümers) das bezeichnete Haus nicht betreten hatte, als fortdauernd angenommen wird: so müssten wir die Freilassung des Sklaven fordern. Aber die hanafitische Schule wendet das istishåb in diesem Falle nicht an, da es die Zuerkennung eines neuen Rechtes nach sich zoge: die Fredassung hängt demmach in diesem Falle von der freiwilligen Entschliessung des Eigenthümers ab.

Budapest, im Juni 1887.

المفقود فبرث عدره لا عندنا لان الارث من باب الدفع فيثبت به ولا يورث لان عدم الارث من باب الدفع فيثبت به ولا يورث لان عدم الارث من باب الدفع فيثبت به باب الانجات فلا بثبت به ولا يورث لان عدم الارث من باب الدفع فيثبت به vgl tur das ḥanafitische Gesetz الاستالامية, ed Goriward المحمد Ausg من باب بالانجاب باب عدم الانجاب المحمد المح

فلا يرث من غبره اى يوقف قسطه من مال مورونه الى ۱۲٬۱۱٬۱۱٬۰۰۰ الله فلا يرث من يونه المفقود وقفنا حصّنه السامين سنه

Anzeigen.

Harrwig Derenbourg, Ousâma ibn Mounķidh. Un émir sgrien au premier siècle des croisules (1095—1188) par —. Deuxième partic. Texte arabe de l'autobiographie d'Ousâma publié d'après le manuscrit de l'Escurial. [Publications de l'École des langues orientales vivantes. n' Série, Vol. an (n' Partie)]. — Paris, Ernest Leroux, 1886. (Auch mit arabischem Titel — an und 183 S. gr. 8°).

Usâma ibn Munqidh, geboren den 3. Juni 1095, also noch vor der Einnahme Jerusalems durch die Kreuzfahrer, gestorben erst am 24. November 1188, also kurz nach dessen Wiedergewinnung durch Saladin, entstammte einem vornehmen arabischen Geschlecht, welches im Anfang des x. Jahrhunderts? die Herrschaft des festen Schaizar am Orontes, etwas unterhalb Hamát, erworben hatte. Usâma hatte in Syrien, Mesopotamien und Aegypten unter verschiedenen Herren gedient, tapfer gegen Franken, Assasinen und feindliche Muslime gefochten, Lowen, Panther, Eber und schwächeres Wild mit Hunden und Falken gejagt und mancher Menschen Stadte und Sitten gesehen. Als Neunzigjähriger stellte er aus seinen Erlebnissen, zum Theil gewiss mit Hilfe fruherer Aufzeichnungen, zusammen, was ihm für seine Familie denkwurdig zu sein schien. Vielleicht gab er in dem verlorenen Anfang des Buches eine kurze, geordnete Uebersiebt über sein Leben, aber fast noch wahrschemheher ist es, dass er bei denen. an welche er zunächst als Leser dachte, die ungefähre Kenntniss seines Lebensganges schon voraussetzte. Jedenfalls kimmert er sich

¹ S. unser Buch S 91 und Bu Challikan Wistenfelle, Nr 83

² S. Ibn Athir, 11, 144.

in dem, was uns vorliegt, herzlich wenig um die Zeitfolge. Gern gruppiert er dagegen die einzelnen Erzählungen aus seinem Leben nach gewissen sachlichen Rücksichten, jedoch ohne alle Consequenz. Aber diese bunte Sammlung ganz einfach erzahlter Geschichten bildet eines der interessantesten und lehrreichsten Werke aus jener Zeit. Wir sehen hier klar und scharf, wie ein vornehmer Araber von tüchtiger Art und streitbarem Sinn zur Zeit der Kreuzzuge denkt und handelt, und erhalten bedeutsame Züge zur Charakteristik des unverfälschten Semiten überhaupt. Die frischen Erzahlungen beleuchten das damalige Leben ganz anders als die meisten Chroniken. Ich kann aus der Fulle des hier Gebotenen nur einige wenige Einzelheiten herausgreifen. Die muslimischen Fürsten jener Zeit waren zum grössten Theil türkischer Herkunft, und auch die Kampfer waren überwiegend Türken, aber der Verfasser verstand doch kein Türkisch (75, 3; 112, 1); der Araber lernt ja überhaupt nicht leicht eine andere Sprache, so lange er auf arabischem Boden bleibt. Die Hauptstütze der militärischen Führer sind hier die Mamlûken, von Usama gewöhnlich qhulam, pl. qhilman genannt, turkische Sclaven, welche dem Herrn, der sie gekauft und auferzogen hat, meist blind ergeben sind; dieses Schwenthum gewaltiger Krieger lässt von eigentlicher Unfreiheit natürlich nicht viel übrig. Ueber die Art zu kampfen erfahren wir manches Genauere. Der alte Mann wird nicht müde, zu erzahlen, wie er oder ein anderer Held diesen oder jenen Recken mit der Lanze so oder so getroffen habe, oder wie sie von diesem oder jenem getroffen seien. Er hat ja nicht blos von Siegen zu berichten. So erzahlt er unter anderem, wie er einst mit einem Genossen acht frankische Ritter vor sieh her getrieben habe, wie sie dann aber durch die Pfeile eines einzigen "Fussgangerchens" zum Flichen gezwungen seien: solche Beispiele sollen vor Ueberhebung warnen. Im Allgemeinen hat man den Eindruck, dass die Erinnerung dem Alten wohl dies und jenes - namentlich auch in den Jagdabenteuern — in etwas glänzenderes Licht stellen mag, dass er aber in der Hauptsache wahr erzahlt. Immerhin ist es jedoch möglich, dass er gelegentlich eine bedenkliche Sache etwas zurechtstutzt,

z. B. hinsichtlich seines Antheils an den Geschicken des im Todeskampf liegenden Fâtimidenreiches. 1 So ist's auch wohl kein Zufall, dass wir Nichts von dem argen Zwist mit seinem Oheim erfahren,2 sondern den Eindruck gewinnen, als wäre er wie sein Vater stets ein Herz und eine Seele mit jenem gewesen: Usama's Nachkommen sollten so zu recht engem Zusammenhalten ermahnt werden. - Ein charakteristisches Bild ist folgendes: Ein alter kurdischer Haudegen, Barakât, lässt sich vom Fürsten (dem Oheim Usâma's) bereden, sich mit einer reichlichen Pension zur Ruhe zu setzen, um den Rest seiner Tage in Andachtsübungen hinzubringen; nach kurzer Zeit kommt er aber und sagt: "Herr, ich halt" es nicht aus, zu Hause zu sitzen: ich will lieber auf dem Schlachtross als im Bette sterbent, tritt wieder in Reih und Glied und tödtet bald darauf als Vorkämpfer mit kräftigem Lanzenstich einen fränkischen Ritter. Dieses Ereigniss ruft dem Verfasser den Vers eines greisen Helden aus der arabischen Heidenzeit in's Gedächtniss, der sich einer ähnlichen That berühmen konnte³ (37). Daneben finden wir aber auch den furchtsamen Gelehrten, der es nicht begreift wie Jemand so thöricht sein mag, sich in's lebensgefahrliche Schlachtgewühl zu stürzen (63 f.). Wie in dieser Darstellung, so leuchtet auch sonst gelegentlich ein frischer Humor durch: so z. B. wenn es von einem Manne, dessen gewaltige Körperkraft geschildert ist, weiter heisst: "und sein Essen war wie seine Kraft, ja noch gewaltiger (87). — Wie traurig die Zustande im einstigen Mittelpunkt der islämischen Welt damals waren, erhellt in greller Weise daraus, dass Jemand dem Usama ganz unbefangen erzählte, wie sein Vater, ein vornehmer Grundbesitzer in der Gegend von Baghdåd, mit den dort zahlreichen Raubern in enger Geschäftsverbindung gestanden habe (53).

Ganz besonderes Interesse hat für uns natürlich, was Usama von den Kreuzfahrern sagt, die er im Kampf wie in friedlichen

¹ S Ibn Athir, 11, 122 ff.

² Ebd., 145 f.

³ S. Hamàsa, 270.

Zwischenraumen genugend hatte kennen lernen. Es versteht sich von selbst, dass er sie nicht eben gunstig schildert. Schlechthin erkennt er ihre Tapferkeit an, sonst lässt er kaum etwas Gutes an ihnen. Freilich giebt er zu, dass die Franken, welche länger mit Muslimen in Berührung gewesen, zum Theil schon etwas eivilisierter geworden seien als die ganz rohen Leute, die erst eben angekommen (99, 103). Die Elemente des abendländischen Wesens, welche einen geistigen Fortschritt und zuletzt em vollstandiges Ueberholen der muslimischen Bildung veranlassten, konnte Usama natürlich nicht würdigen; dass aber seine Beurtherlung in vielen Stucken zutraf, durfen wir nicht verkennen. Man sche z. B., was er von gerichtlichen Kampfen, von der Wasserprobe und von den rohen Belustigungen der frankischen Grossen erzahlt (102 f.). Usama hatte noch den Mangel an Zusammenhalten und die politische Unzuverlassigkeit an den Franken rugen konnen, aber in der Hinsicht stand es bei ihren muslimischen Gegnern nicht besser.

Einen sehr breiten Raum nehmen die Jagdberichte ein. Der zweite, ziemlich lange, Nachtrag handelt hauptsachlich von Falkenjagden. Merkwürdig ist es, dass es damals in Syrien noch so viele Löwen gegeben hat. In diesen Berichten finden sich allerlei Beobachtungen über das Thierleben, die gewiss dem seligen Birrim will kommen gewesen waren

Usama ist von der handfesten Frommigkeit, welche seiner Zeit, seiner Heimat und seiner Herkunft angemessen ist, und von einem naiven Fatalismus. Auch sein Vater war nicht blos eben so tapfer und jagellustig, sondern dazu ebenso fromm gewesen; hatte er doch seine Mussestunden dazu benutzt, elegante Koranabschriften herzustellen und auszusehmucken (39 und offer)

Usama hatte eine gelehrte Erziehung genossen und zehn Jahre lang Grammatik studiert (153, 5). Er war als Diehter bekannt, und nach der Biographie bei Ibn Challikan (Nr. 83) müssten wir eigentlich meinen, er sei im Wesentlichen ein vornehmer Litterat gewesen.

⁵ Vgl. u. A. Jaquet, 2, 417; Hu. Athir, 11, 188.

Das wissen wir jetzt freilich besser. Aber auch in diesem Werke zeigt er, dass er Verse und elegante Reimprosa in classischer Correctheit schreiben kann; man sehe namentlich den Schluss des Haupttheils (119 ff.), wo sich der alte Herr seinem grossen Gönner Saladin empfiehlt. Allein diese Art ist bei ihm glücklicherweise nur Ausnahme. Gemeiniglich schreibt er ungefähr so, wie er wird gesprochen haben Dadurch wird das Buch auch sprachlich sehr denkwürdig. Schon an sich ist es wichtig, hier an einem ganz siehern Beispiel constatieren zu können, dass auch ein gelehrter Araber jener Zeit es absichtlich verschmähte, für nicht schulmässige und nicht belletristische Dinge classisch zu schreiben. Was wir hier finden, ist aber alles echtes Arabisch, wie weit es sich auch vom classischen Sprachgebrauch entfernt. Das Folgende mag das eben Gesagte erläutern.

Das voranstehende Verb steht bei Usâma öfter im Plural z. B 69, 9. — Der Dual wird فاقتطعوهم الروم :114, 5 v. u. راونا الحراميّة وهما تجار .gern durch den Plural, resp. den Sing. fem. ersetzt, vgl بسافران 104, 16; عجمزان فانبات 134, 16; يسافران 102, 2, auch nachher als Plural construiert (daher die Verbesserung فانيتان unnöthig) u. s. w. — هم steht von Thieren 152, 6 v. — Sehr auffällig und wohl ein Schreibfehler امـــر اراد mach) ان Häufig fehlt خمس ست فوارس ist 149 ult.): sogar قبل يتوجّه 42, 2: قبل يَفْتر 57, 7 (aber نبل في كار) 81, 18). Die auffallendste syntaktische Erscheinung ist aber, dass Usama die asyndetische Zusammenstellung von Verben namentlich im Per-عاد خرج oder في So haben wir einerseits Fälle wie عاد خرج ولا عدنا سمعنا له £:4. 12: عار استدعاء 11: 4. 11: er kam wieder heraus ولا عدنا سمعنا له فاصبحوا :11 ،11 اصبر عباس جا اسال ، 31 ولا عدت رايته :81. 4 خبرا anderseits unzählige Fälle wie التقوا الفهت دخلت ٤٠. ١٤ أفهت دخلت ٤٠. ١٠ أفجاؤا نزلوا ٤٠. ١١. دخلت وصلت المناب وصلت haben hier also auf arabischem Gebiete ganz dasselbe, was sich im

t Vgl. dazu Alfg MULLIR, Veher den Sprochgebrauch des Ibn Abi Usaibi'n (Münchener Sitzungsber), plal, hist. Classe 1884, 853 ff. Manches almlich in 1004 Nacht

^{2 80} عارت العمرت 323. 9 العمرت 2 80 عارت العمرة العمرة 15 العمرة العمرة

³ Ganz أن الله عدث سمعت لها حدثًا 150 Athir. 12, 193, 3

Aramäischen so sehr geltend macht. Leber diese Spracheigenthümlichkeit liesse sich noch mehr reden: sie giebt Usâma's Stil ein gutes Stück ihres eigenthümlichen Gepräges. Vgl. noch قال انفذُ احضرته المخارتة 34,10, er sagte "lass ihn holen": "da liess ich ihn holen".

Für die Formenlehre kommen in Betracht: اوران (= اأرانا) 99 paen: 150, 2: Imperative wie يوريه 135, 17: القانسى 144, 14 u. s. w., sowie Uebergänge von tert. Hamzae in tert. Jê. Neu war mir das Imperf. امر ,befiehl mit 1 109, 9, 113, 2 und, wenigstens in gewissem Sinn, 3 Bildungen wie نقتا 160, 5 و رَنَا بُرُقَقَنا 58 برقا بُرُقَقَنا 58 برقا بُرُقَقَنا 58 برقا بُرُقَعَنا 50, 5 سور 160, 5 برقا بُرُقَعَنا 50, 5 سور 150, 5 برقا بُرُقَعَنا 50, 5 برقا بُرَقَعَنا 50, 5 برقا بُرُقَعَنا 50, 5 برقا بُرُقَعَنا 50, 5 برقا بُرُقَعَنا 50, 5 برقا بُرُقَعَنا 50, 5 برقا بُرَقَعَنا 50, 5 برقا بُرَقَعَنا 50, 5 برقا بُرُقَعَنا 50, 5 برقا بُرُقَعَنا 50, 5 برقا بُرَقَعَنا 50, 5 برقا بُرَقَعَنا 50, 5 برقا بُرُقَعَنا 50, 5 برقا بُرَقَعَنا 50, 5 برقا بُرَقَعَانا 50, 5 برقا 50, 5 برقا

Allerdings ist der Charakter der Sprache nicht gleichmässig. Neben den jüngeren finden sich vielfach noch die Formen und Constructionen der classischen Sprache, die dem schriftgelehrten Verfasser ganz von selbst in das Schreibrohr kommen. Aber es wäre grundverkehrt, danach überall das "Incorrecte" durch billige Anwendung der grammatischen Regeln austilgen zu wollen. Der Herausgeber ist, wie wir schon andeuteten, einigemal der Versuchung unterlegen, solche Correcturen anzubringen. Ausserdem macht er ganz unnöthigerweise gerade auf gewisse starke Verstösse gegen die classischen Regeln, die auch der Anfänger als solche erkennt, fast jedesmal besonders aufmerksam, ja verbessert sie zuweilen selbst. Natürlich können wir nicht wissen, ob nicht einige dieser Incorrectheiten erst von den Abschreibern herrühren, aber der ganze Sprachcharakter des Werkes steht ohnedies fest, und übrigens macht es keinen grossen Unterschied, ob schon Usama diese oder jene Form schrieb oder erst etwa 30 Jahre später sein Urenkel, von dem die Handschrift herrührt, und zwar unter Autorisierung seines Grossyaters, des Sohnes Usâma's.

² انفذ احضر wie ارسل احضر Mand. Gram. a. a. O. انفذ احضر überhaupt lieber als ارسل

³ Aus alter Zeit giebt es bekanntlich mehr Formen der Art wie das korânische (,,), aber ich glaube, bei Usâma haben wir hier eine Neubildung.

Wir sind Hartwig Derenbourg zu großem Dank verpflichtet, dass er diesen Codex, dessen zerstreute Stücke ihm im Escurial in die Hand fielen, in seinem Werth erkannt und herausgegeben hat. Die Herstellung der Ausgabe war nicht leicht. Die Handschrift ist, wie ausser den Angaben Derenbourg's das Facsimile zeigt, zwar recht gut, aber viele diakritische Punkte fehlen. Dazu kommen, nicht nur in den Jagderzählungen, allerlei fremdartige Dinge und manche Ausdrücke vor, die den Wörterbüchern unbekannt sind, so dass die Punktation oft schwer festzustellen ist. Im Ganzen hat Derenbourg sich eng an seine Vorlage gehalten, und das mit vollem Recht. Wie genau er die Handschrift wiedergibt, kann nur der beurtheilen, welcher diese selbst zur Verfügung hat. Die Vergleichung des Facsimile's ergibt allerdings einige Abweichungen vom gedruckten Text. ausgefallen. Die Hinzu- بعني اصحابنا zu lesen: 37, 9 ist ففزع ausgefallen. fügung des nothwendigen فارس 37, 3 v. u. beruht wohl auf einer Randverbesserung in der Handschrift, welche im Facsimile nicht sichtbar ist; diese hätte aber doch als solche notiert werden können, ebenso wie die Correctur des Verses auf der Seite. Auf alle Fälle wird Derenbourg gut thun, vor der Herausgabe der Uebersetzung die Handschrift noch einmal recht sorgfältig zu vergleichen. Gerade das allmählich gewonnene bessere Verstandniss macht leicht auch auf die richtigere Lesung aufmerksam. Ich will zur Verbesserung einige winzige Beiträge geben, wobei ich von unrichtiger Vocalsetzung ganz absehe. 37 paen. I. نَرْكُبُولِي Toɔpxɔ́πɔɔλɔ: Turcopuli. بِرْكُبُولِي 99, 2 vermuthe ich قوله Seifenkraut'. — 113, 3 v. u. lies قوسه für قوسه — 165, 10 ein Stier zu lesen. Vermuthlich haben sich inzwischen, نُوْر ein Stier zu lesen. diese und manche andere Verbesserungen Denenbourg schon selbst ergeben. Wir sehen nun mit Spannung dem ersten Theile, der Uebersetzung entgegen, welche das Werk weiteren Kreisen erst erschliessen. aber auch dem Arabisten sehr willkommen sein wird. Ich wenigstens muss gestehen, dass mir gar manche Stelle noch dunkel geblieben

¹ Auch schon von A v. Kremer ist diese sichere Lesung vorgeschlagen worden Vgl H Derenbourg, Note sur la langue des Francs, p. 15 (Die Red)

ist. Freilich bin ich gerade in der Litteratur, die hier in Betracht kommt, nicht eben sehr bewandert

Druck und Papier sind vortrefflich. Das Facsimile gibt allerdings die Richtung der einzelnen Schriftzüge genau wieder, aber die Striche sind lange nicht so scharf, wie sie im Original ohne Zweifel erscheinen Bezeugt doch auch der Herausgeber, die Schrift des Originals sei å la fois légère et élégante^{1,1}

Zum Schluss noch einmal unseren Dank für die schöne Gabe und die besten Wünsche für die Uebersetzung

Strassuro i E, den 6 Juni 1887

TH NOLDERE

Bhárnagar Práchin Sodhsaingraha, bhág pehelo, 1885, Bhárnagar, Darhári chhápkháináináin [pp. 2, 98, 35, 66 fol with eight facsimiles].

This handsome volume forms the first part of the publications of the Bhaumagar Archaeological and Antiquarian Department, established in 1881 by H. H. Manaraya Sir Takhisixonii and placed by him under Vamshaxkar G. Ohna, Esq., the son of the former prime minister Gaurishaxkar U. Ohna, Esq. C. S. I.

It contains facsimiles of eight inscriptions, found in Kāthiāvād and Rājputāna, together with transliterations in Devanāgari, translations both in Gujarati and English and introductory notes in the same two languages. An appendix gives a list of other unpublished inscriptions together with a summary of their contents. The facsimiles are full size and excellently done on correct principles. The transliterations, translations and introductions have been carefully made and reflect great credit on Mr. Vaueshankar and his coadjutors, among whom Dr. Bragayana. Indian and Mr. J. N. Unwalla, the headmaster

[!] Uebrigens kann ich die Achnlichkeit der Schrift mit der in Nr 38 der Pal, Soc Oriental Series meht so gross finden wie Deresbotro.

of the Bhaunagar High School are specially mentioned. Though none of the inscriptions published is older than the Vikrama year 1008. they nevertheless contain a good deal that is important for the historian of Western India. Thus the first which has been found on the Sodhali well (tâx) at Mangalapura, the modern Mangrol, settles a disputed point in the chronology of Gujarat. The Jaina chronicle of Merutunga gives for the death of Jayasinha Siddharaja the date Vikramasaniyat 1199, Kârttika sudi 3, and for the accession of Kumârapâla Mârgaśira sudi 4 of the same year. These statements were accepted without hesitation, until Mr. H. H. Dhruva published in the Indian Antiquary, vol. x, p. 158 ff. the Dohad inscription which mentions Javasiniha as living and has two dates, Vikramasanivat 1196 at the end of the metrical portion and Vikramasanivat 1202 at the beginning of the prose passage. Hence Mr. Dhruva inferred that Javasimha ruled over Gujarat in the latter year. In a note to his article, l. c. p. 162. I expressed my dissent from this view and pointed out that the prose passage of the Dohad inscription which records a donation to the temple of Goga-Narayana was separate document, added after Javasiniha's death to the metrical piece, which latter was incised immediately after the erection of the temple. The Mangrol inscription shows that my explanation is correct and that Jayasimha really died some time before Vikrama 1202.

It was incised on Âśvina badi 13 of Vikramasańwat 1202 and it mentions in verse 2, the death of Siddharája as well as the accession of Kumárapála. Verse 3 informs us that the Gohel Sáhára was in the reign of that i. e. the latter king 'an ornament of the earth', that his son Sahajiga was the anganigóhaka, according to the translation 'the commander of the forces of the Chaulukya', and finally that 'his powerful sons became able to protect Sauráshtra' i. e. were appointed governors or tháṇādârs in Sorath. Verse 4 goes on to say that one of them founded a Maheśvara in his father's name and that another, his older brother Múluka the governor of Sorath, granted a śásana, the

⁴ I think, the word is an equivalent of angarak shaka and means 'hody-guard' Wiener Zerschi i d Kunde d. Mergall I Bd. 17

inscription under review, for the endowment of the temple. All these events happened between the death of Siddharája and the end of the year 1202. Hence it is evident that at the end of 1202 Kumárapala must have reigned for several years, — and this result fully bears out Merutuúga's statement, that his accession to the throne happened in 1199.

This instance will suffice to show that Mr. Vajeshankar's volume possesses a very considerable interest even for the general history of Gujarat. For the clucidation of the connexion of Kāthiāvād with the Chaulukya kingdom it is simply invaluable. I trust that further numbers will soon appear and that a way will be found to make these valuable publications generally accessible to the European students of Indian history. In conclusion I may note that since 1885 the Bhaunagar Archaeological Department has issued a fascicle containing photolithographs of 10 copper plates with transliterations and summaries of contents, and an English catalogue of the coins, copper plates, and other inscriptions, preserved in the Darbar collection. The copies, which I owe to the courtesy of Mr Vaushankar, have no title-pages

G BUILLE

Kleine Mittheilungen.

Ueber Jasna, IX, 99 (Geldner, ix, 31). — Der Text dieses metrischen Stückes ist folgendermassen herzustellen:

ashemaözahē anashaöno
ahūm-merenéo ahhā daēnajā
mā9rem waéa da9ānahē
noit skjaö9nāis apajantahē
kehrpem nāshemnāi ashaönē
haöma zāirē wadare ģaiði.

Wider der Leib des ketzerischen Unreinen des Leben Tödtenden, welcher unserer Religion heiliges Wort (wohl) in der Rede führt aber durch Thaten nicht zur Ausführung bringt dem zu Grunde gehenden Reinen zu Hülfe schleudere o goldener Haoma das Geschoss.

Die Leseart der Handschriften $m\tilde{a}s$ statt unseres $m\tilde{a}\Im rem$ ist aus dem Huzvaresch eingedrungen, wa'ea ist hier nicht Instrumental, sondern Locativ Sing. 1 Geldner (Metrik der jüngeren Aresta, 137), welcher wa'ea liest und auch wa'ea lesen möchte, scheint $m\tilde{a}s = manahi$ (vgl. auch Justi unter $m\~aswa\'e$) zu fassen, indem er übersetzt:

¹ Gleichwie $zem\overline{a}$ auf der Erder, wo das schliessende \overline{a} noch lang ist, da das Wort einsilbig gelesen werden muss. Das Suffix $-\overline{a} = \operatorname{altind.} -\overline{a}$ (spater -an) kommt in der Regel bei i-Stämmen vor. Es findet sich dann auch bei den sogenannten \overline{a} -Stämmen, welche ursprünglich auf -aja ausgingen, z. B. altb. grīwaja, kanhaja, altpers $nzamaj\overline{a}$, $duwaraj\overline{a}$, $achir\overline{a}j\overline{a}$, $a\vartheta nr\overline{a}j\overline{a}$. Im Altindischen haben die Stämme auf -a zu dem Locativ-Suffix $-\overline{a}$ das Determinativ-Suffix -am augenommen, vgl. den Dativ Sing. $a\Im w\overline{a}ja$ für $a\Im w\overline{a}i+a=\operatorname{altb.} asp\overline{a}i$, griech. $(\pi\pi\phi)$, daher $sabh\overline{a}j\overline{a}m=sabh\overline{a}ja$ (der Instrumental zeigt noch den älteren Stamm sabhaja) $+\overline{a}+am$

Der unseres Glaubens Lehre wohl im Geiste kennt. — Achnlich übersetzt auch Spiegell: Der die Worte dieses Gesetzes zwar im Gedachtnisse hat, oder im Commentar) der gibt die Worte (jenes Gesetzes) in den Geist. Offenbar haben beide Erklarer dabei an mäzdazdām = manas — dazdam gedacht. Die Huzvaresch-Uebersetzung hat: 1999 an mena mena gedacht. Die Huzvaresch-Uebersetzung hat: 1999 an mena mena gedacht, woraus hervorgeht, dass der Paraphrast sehon mäs = 1994 has, wenn er nicht die bekannten drei dogmatischen Begriffe 1994, 1994, 1994, 1994, welche in der Regel mit einander verbanden werden, hinein interpretitt hat.

Friedrich Meller.

Ueber die Huzvaresch-Uebersetzung von Vendidad, v. 111-113. Der Grundtext dieser Stelle lautet: auf mrabt ahnro mazda noit aesho spā jo urapis spentahe mainjēns damanām hām rac@rajeiti noit paiti rac@rajeiti — anjo ahmāt jo ģanaiti fraca kushaiti — ā dim a hishayti janacéa janactatacéa.

The Huxarosch-Tobersetning dant ist: $45 \, \text{m}$ when and $460 \, \text{m}$ decomposed on aloss the optimal at the

Daraut sprach Ahuramazda also: Nicht verunreinigt dieser Hund rapule (das Wiesel? des reinen Geistes Geschopfe durch Hamrét (unmittelbare Verunreinigung) und er verunreinigt sie nicht durch Patrét (mittelbare Verunreinigung) – ausser denjenigen, welcher (ihn) sehlagt, d. h. todtet, nach ihm) die Faust ausstreckt, d. h. (ihn) packt — diesen befleckt er auf immer und immer.

^{&#}x27; janaë-ia janaë vai-ea ist meht von ju abzuleiten (vgl. Ji sii, Warterb.), sondern mit griech $|\hat{x}|_{F}$: zusammenzustellen janë, janar (dazu Gen. jëus, Instrum jana, jana) stehen tin ajanë, ajanar von aju. Dieses aju- hat sein anlautendes a ebenso verloren wie aiss "Vogel == ani-s. Alth. jan-ë, jan-oi verhalten sich zu griech $|\hat{x}|_{F}$, wie $|\hat{y}|_{F}$, zu $|\hat{z}|_{F}$.

فرازچنگ = نامهیاد :

Nach der Fassung der Uebersetzung zu urtheilen, hat der Paraphrast nicht kuśhaiti gelesen, sondern wahrscheinlich kareśhaiti. — Da kuśhaiti blos an unserer Stelle vorkommt, so ist es wohl aus dem Avesta-Lexikon ganz zu streichen. Neupers. کشتن dürfte gleichwie سیدن گفتن dem Westiranischen angehören. Die Huzvaresch-Uebersetzung bestätigt auch die Richtigkeit der Lesung ā dim ā hishayti statt ā dim ā his hayti.

FRIEDRICH MULLER.

Zur Lehre vom Nominalstamme im Neupersischen. — In den Bemerkungen über den Ursprung des Nominalstammes im Neupersischen (Sitzungsberichte der kais, Akademie, 88, 223 flg.) hat Herr Prof. Fr. Muller den für mich wenigstens überzeugenden Beweis geliefert, dass nicht der Nom, sondern der Acc, sing, der älteren Sprache die Grundlage ist, auf welcher das neupersische Nomen sich aufbaut. Am deutlichsten tritt dies bei den Formen der v-Declination hervor, verwandtschaftsnamen wie جواهر ممادر بهدر können daher nicht auf die Nominative, pita, mita, quiha und brita zuruckgehen, da diese das schliessende r bereits verloren haben. In manchen Dialecten scheint dies jedoch anders gewesen zu sein. In den zwei Patets der Parsen finden sich die oben genannten Wörter in den Formen oder. mit Awestaschrift geschrieben, pid. måd. khuh, biråd wieder. Diese Formen der drei erstgenannten Wörter gibt auch das Wörterbuch von Vullers an, das erste und dritte indessen nur auf die Autorität des Burhan, eines in Indien geschriebenen Wörterbuches, das seine Kenntniss sehr wohl aus den Schriften der Parsen geschöpft haben kann. Für diese kürzeren Formen entsteht nun die Frage, ob man sie auf den Nom, sing, oder auf den Gen, sing, spitiet. mätra im Altpersischen) zurückleiten soll. Das erstere ist deswegen sicher, weil die Formen im andern Falle pis, mās, birās lauten müssten, wie پښې Solm = putra, wofür sonst پښې oder پور vorkommt Auch

Spirott (Ares'a-Commentor, I. 178) meint angesichts der Huzvaresch-Uebersetzung "man musste dann kus als eine Spielart der Wurzel leges ansehen". Wie ich glaube, durfte der Sachverhalt so sein, wie ich ihn dangelegt habe

das Wort بيني kennt Vullers nur aus dem Burhan, ich finde es auch viermal im Schähnameh, namlich p. 1084, 6, 1085, 2 und ult., endlich 1092, 13, der Ausgabe von Macan: ausserdem ist mir das Wort im Schähnameh nicht begegnet. Alle die genannten Stellen gehören nun dem Theile des Buches an, der nicht von Firdósi, sondern von Daqiqi herrührt und da der Letztere bekanntlich ein Parse war, so mag die von ihm gebrauchte Form aus dem Dialecte stammen dem die beiden Patets angehören. Die Mundart von Yezd, über die Jusii (ZDMG, 35, 327 flg.) ausführlich berichtet hat, kennt diese Formen nicht.

FRIEDRICH SPIEGEL

Anfrage.

Im Artā-Vicāf-nāmak, Cap, xxxn wird als Missethater in der Hölle ein Mann aufgeführt mit dem Namen was Destur Hoshangji "Davānās" liest, indem er darin den griechischen Namen Azzzz; vermuthet. Dieser Mann führt das Epitheton 1909—faul, träge".
— Ich lese den Namen 1909—Johannes" und vermuthe darin einen christlichen Asceten, der sich durch seine Verfolgung des zoroastrischen Glaubens ausgezeichnet hat — Vielleicht gelingt es einem Kenner der orientalischen Kirchengeschichte die Sache aufzuklären.

FRIEDRICH MULLER

A new Valabhî grant of Sîlâditya 111 from Devali.

Lу

Vajeshankar G. Ozha.

The village where this new grant was found, lies in the Bhaunagar territory, 21° N. Lat. and 72° 7′ E. Long., on the bank of the Shetruñjî river, four miles west of the gulf of Cambay and three miles east of Talâjâ, the ancient Tâladhvaja and chief town of the district It consists of two plates, which were found by a cultivator, while tilling a field situated to the east of the village. The right hand corner of the first plate came into contact with the ploughshare and on making a little effort both plates turned up. They received, however, no material damage. Only a little hole was made by the point of the ploughshare between the ends of the first and second lines. When found, they were held together by a ring with the usual seal. The latter was detached by the finder, when he cleaned them from rust, and after-wards lost

The measurements of the plates are 14½ inches by 11½. The first contains 29 lines and the second 31. The characters are of the well-known Valabhî type. The language is Sanskrit But there is hardly a line without some mistake or other. It is difficult to say, whether the fault lies with the writer of the original document or with the engraver, who has done his task in a very slovenly manner and has frequently formed the letters badly or imperfectly. The genealogical portion of the grant offers nothing new. The names of

Wiener Zeitschi, f. d. Kunde d. Morgonl, I. Bd.

the kings from Bhatarka, this sons being as usually omitted) down to Dharasena in, the son of Dhruvasena ii, surnamed Bâlâditya, are given on plate ii. Lines 1—21 of the second plate mention the remaining princes, Derabhata, his three sons Dhruvasena iii, Kharagraha ii and Śilâditya (which latter did not reign at Valabhi), as well as Śilâditya's son, Śilâditya ii and his grandson Śilâdityadeva iii, the donor of the grant. The latter receives his usual titles, paramabhattāraka, mahārādhārāja and paramešvara, and is said to meditate (anudhpātah) on the feet of the paramabhattāraka-mahārā-jādhārājaparameštara-šrāhappa ii. e. according to Mr. Fleet's very probable suggestion, of his royal father.

The donee (l. 23) is a Brahman, named Devila, the son of Pappaka, who had emigrated from Viñehu-Dasapura and lived in Vañsakaţa. He belonged to the Chaturvedis of the latter place and was a member of the Śâṇḍilya gotra and a student of the Maitrâ-yaṇiya-Māṇavaka school. The object granted to him, is the village of Moranijijja in the district of Antaratrâ and in the province of Surāshṭrāḥ. Among the geographical terms which occur in this passage, Surāshṭrāḥ corresponds to a great portion of southern Kāṭhiāvāḍ, being somewhat larger than the present Soraṭh. The village of Moranijijja is probably the modern Moranigi, about ten miles west of Mahvā, in the Bhaunagar territory, and Vañsakaṭa the present Visalia, twelve miles southwest of Mahvā and six miles south of Morangi. The mention of the Maitrāyaṇiya-Māṇavaka śākhā is of some interest, as it furnishes another proof of the early occurrence of the adherents of this Veda in Kāthiāvāḍ.

The date of the grant (1.31) Gupta or Valabhi[-swirrat 375, Jyeshtha badi 5, or, 694 A.D., carries us some years further than the already published grant of Śdaditya m.¹ which is dated swirrat 372. The officials mentioned (II. 30-31) are the dútaka the rājaputra, the illustrious Kharagraha, and the writer, the chief secretary (divirapati) Haragana, the son of a military officer chalādhikṣita), the ināmdâr

⁴ Indian Antopary, vol xi, p 305

(bhogika) Bappa. The place where the grant was issued is the victorious camp located at Punika. The situation of the latter village is unknown to me.

Transcript,

Plate I

- 1. त्रों खस जयस्तन्धावारापुणीक्ग्रामवसकप्रसभप्रणतिमचण मैचका-णामतलपलससंपनमण्डलाभोगसंसक्तप्रहार्श्वतल्धप्रतापो प्रतापपनत-
- 2. दानमानार्ज्जवोपार्जितनुराभादनुरक्तमीलभृतश्रेणीर्ज्जलप्तर्ज्यश्रियः पर्ममाहेश्वरश्रीभटाक्कीद्वयवच्छित्तराजवंशान्वतिपतुचरणारिविन्द्रगणिति-
- 3. प्रविधौताग्रेषकत्वषः ग्रेशवाप्रभृति खङ्गद्वितीयपाङ्गरव समद्पर्गज्-टास्कोटनप्रकाशितसत्वनिकषः तप्रभवप्रणतरातिचुडारत्नप्रभासंसक्तपादनत्व-
- 4. रिश्मसंहितः स्वलस्नृतिप्रणीतमर्गसम्यपरिपालनप्रजाहृदयरंजनान्व-र्थराजग्रब्दो रूपकान्तिस्थैर्थ्यां भीर्थ्यपृडिसंपिद्गः स्नरग्रगङ्गाद्गिराजोद्धि-
- 5. विदगगुरुधनेशायितगयानः शरणागताभयप्रदानपरतय तृणवदपस-श्रेगस्विकर्यफल प्रत्थेनाधिकार्त्थप्रदानानन्दितविद्वसुहत्प्रणयिहृदयः
- 6. पदचरीव सकलभुवनमण्डजाभोगप्रमेदः परममाहेश्वरः श्रीगृहसेनस्रस्य सृतस्तत्पादनखमयूखसत्तानिसृतजान्हवीजलाघप्रचालिताग्रेषक-
- त्यवः प्रणयिशतसहस्रोपजीव्यमानसंपद्रपनोभादिवाप्रतः सर्भसमि-गामिकार्गृणिस्सहजश्किशिचाविशेषविशापताविनधनुईरः प्रथमर्न-
- प्रतिसमितिमृष्टानामनुपालियका धर्म्मदायानामपाकर्ता प्रजोपघातक-रिणम्पस्रवानां दर्शियता श्रीसर्खिखोरंकाधिवासस्य संहतारातिपचलच्मीप-
- 9. रिभातद्चिविक्रमो विक्रमोपसंप्रप्तविमनपर्त्थिवयीः परममाहेखरः श्री-धरसेनस्रस्य सुतस्रत्पादानुद्धातस्मकनजगदानन्दनात्यङ्गतगुणसमुदयस्थगित-

L.1 Read स्वस्ति; वारात्पुः वासकात्पः णतासिवाणाः वलसंपन्नः प्रतापः प्रतापोप — L/2 Read तानुरागादः वलावाप्तराज्यः वंशान्माता — L/3 Read श्रेश्वात्पः बाङ्करेवः गजधटाः तत्प्रभावप्रण्ता — L/4 Read मार्गसम्यक्ः बुडिसंपज्ञिः — L.5 Read विद्शः शानितशः प्रतथाः पासाशिषम्वकार्थ्यप्रलः प्रात्थेनाः — L.6 Read पाद्चाः मण्डलाभोगप्रमोदःः निम्मृत — L.7 Read श्रितःः माभिः विस्पापिताः नर् — L.8 Read पालियताः कार्ग्णामुपस्रवानाः रेकाधिवासस्यः — L.9 Read भोगद्चः संप्राप्तः पात्थिवः

- 10. समग्रदिङमण्डलः पमर्शतिवजयशोभासनाथमण्डताग्रद्युतिभासु-रतरांसपीठोदू ढगुरुमनोरथमहभारा सर्वविद्यापरापर्विभागाधितमविमल-मतर्प
- 11. सर्वतसुभापितनवेनापि सुखोपपाटनीयपरितोपः पमयनाकगाधगा-म्भीर्घ्यहृद्यापि सुचरितातश्यसुयक्तपरमकः खाणस्वभाव खिलीभूतक्रतयुगनृप-
- 12. तिपचिवगोधनाधिगतोदयिकत्तः धर्मानुपरोधोञ्जनतरीव्वतार्थसु-खसपदुपसेवानिरूढधर्मादित्यद्वितीयनाम परममाहेश्वरः श्रीशीनादित्यस्रसा-नुजसत्पादानु-
- 13. द्यातः खयमुपेन्द्रगुरुणेत्र गुरुणात्याद्रवभ समभिनपणीयामपि रज-नंच्मी स्कन्धासक्त परमभद्र इव धुर्ळसदाज्ञासंपादंनेकरमतयेवाद्वहन् खेमसुख-
- 11. रतिस्थामनायसितसंत्वसंपतिः प्रभावसंपद्वगीक्वतनृपतिश्वतगिरोरत्न-च्छायपगूढपादपीठापि परावज्ञाभिमानरसानानिङ्गितमनावृत्ति प्रण-
- 15. तिमेतां परित्यच्य प्रख्यातपीक्षाभिमानिरप्यरातिभिरनासदितप्रति-क्रियोपाय क्रतनिख्निभुवनमोदिवमनगुणसंहति प्रसभविघटितसक्न-
- 16. विलिपतर्गतः नीचजनापिरोहिभिरगेषैद्वीषिरनामृष्टात्युत्ततहृद्यः प्रख्यातपौरूषस्त्रकोश्चातिश्यः गण्तिषविपचितिपतिचच्चीखयंग्रा-
- 17 हप्रकण्चितप्रवीरभूरुषप्रथमसंख्याधिगमः परममहस्यरः श्रीखरग्रहस्त-स्य सुतस्तत्पादानुद्धातः सर्वविद्यगमविहितनित्वनविद्वज्ञनमनःपरिसं-
- र्ा । प्रतिश्व सत्वसंपदा त्यागीदाय्येणाधिगतनुसंन्धानासमहितारातिपच-मनारथचभङ्ग सम्यगुपनचितनेकशाञ्जकानोकचरितगद्धरितभागोपि परमभ-
- 19. द्रप्रकृतिरकृतिमत्रश्रपविनयशाभाविभूषण समर्शतज्ञयपताकाहर-ण्यायनोद्यपद्भदण्डविध्वन्मनिष्विनप्रतिपषद्प्योद्यः स्वधनुः-
- 20 प्रभावपरिभूतस्त्रतीधनाभिमनपक्तननृपतिमण्डनाभिगन्दितधासनः परममाहेश्वरः श्रीधरमेनस्त्रस्थान्जस्तरपादानुद्धातस्मद्यरिता-

L 10 Read समर: महाभार:: गाधिगम — L 11 Read सर्वत: सुभाषित: पादनीय: तोष:: समग्रलोका: हृदयोपि: तिश्च: म्वभाव: — L 12 Read विश्लोधन: कीर्त्ता: नामा — L 13 Read गुरु एवं: द्रवता: सम्भिन्षणीयाम: राजलच्नी: सक्तां: तयवोद्द: खेट — L 14 Read त्रानायासितसत्वसंपत्ति:: द्रशी-छत: शिरो: च्छायोप: पीठोपि: मनोवृत्ति: — L 15. Read मेकां; र्नासा-दित: पायः — L 16 Read किनविन्सितगितः: जनाधिरोहि: रशेष: षास्त्र-कांश्चा — L 17 Read प्रकाशित: पुरुष: माहेश्चरः: विद्या: निख्न — L 18 Read तोषातिश्यः: गतानुसंधान: समाहिता: मनोर्थाचभङ्गः; तानेकशास्त्र.— L 19 Read प्रश्चय: शोभाविभूषणः: बाइ: विध्वंसितिन: प्रतिपच्च — L 20 Read भूतास्त्रकांश्चाभिमानसक्त.

- 21. भिग्नयिृतसकलपूर्वनरपतिमतिदुस्माधानामपि कथियता विषयाणां मूर्तिमानिव पुरुषकाकः परिगृद्वगुणानुरागनिव्भरिचित्तवृत्तिः मनुरिव
- 22. खयमभ्युपपद्मः प्रक्रतिभिर्धगतकलाकलापः कान्तिमद्मिपृतिहेतुरक-लङ्कः× कमुद्रनाथः प्रज्यप्रतापखगितदिगन्तरलपध्वसतध्वन्तरिश् स-
- 23. ततोदितस्सवित प्रकृतिभ्यः परं प्रत्ययमर्त्थवन्तमितपङ्गतिषप्रयाजन-नुबन्धमागमपरिपूर्सं विद्धानः सन्धिचग्रहसमसनिश्चयनिपुनः स्थानेन् हि्-
- 24. पमदेशं ददद्गुणवृद्धिविधानजनितसंस्कारः सापूना राज्यतालातुरीय-सूनृयोद्दभयोरिप निष्णातः प्रक्षष्टविक्रमोपि कृष्णामृदुहृद्यः श्रुत-
- 25. वानवृश्रर्ञितः कान्तोपि प्रशामी स्थिरसौहृद्य्योपि निर्शिता दोषव-तामुद्यसमयस[मु]षजनितजनानुरागपरिपिहितभुवनसमित्थितप्रथित-
- 26. <u>वालादित्यदितीयनाम परममाहेश्वरः श्रीध्रुवसेनस्तस्य सुतस्तत्पादक-</u> मसप्रणामधर्णीकषण्जिनितिकण्लांक्रनस्ताटचन्द्रश्वसः
- 27. शिशुभाव एव यवणनिहितमीतिकालकारःविनुमामलयुतविवेष प्रदानसिललचालितयहत्तारविन्दः कन्याया द्व मृदुकर-
- 28. यहणादमन्दीक्रतानन्दाविधिर्वसुन्धराया काम्मुको धनुर्वेद इव यंभाविताग्रेषलचक्रकाकलापः प्रणतसमस्त्रसमनमण्डलोत्तम-
- 29. ङ्गभृतचूडारत्नोपमानशासनः परममाहेश्वरः पर्मभट्टार्वमहाराजा-धिराजपरमेश्वरचक्रवर्त्तिश्रीधरसेनः

PLATE II.

- 30. तत्पितामहभातृश्रीशीलादित्यस्य शार्क्वपाणेरिवाङ्गजन्तनी भित्तवन्धु-रावयवकात्यितप्रणतेरतिधवलया दूरं तपादारिवन्द्रप्रवृत्तया नखमणिह्या
- 31. मंदािकन्याव नित्यममिलतत्त्तमङ्गदेशस्यागस्त्रस्थेव राजविद्दीिच्छम-भन्वानस्य प्रपत्तधविलमा यशसा वलयन मण्डितककुभा नभ-
- L 21 Read तिश्चितः नर्पितरः प्रसाधियताः पुरुषाकारः परिवृद्धः L 22. Read कान्तिमान्निर्वृतिः कुमुद्ः प्राज्यः गन्तरालप्रधंसितध्वान्तराशिः. L 23 Read सिवताः परंः मितवऊप्रयोजनानुः सन्धिविग्रहसमासः निपुणः: L 24 Read मादेशं; साधूनांः श्वानातुरीयसूत्र L 25 Read वानगिर्वितःः प्रश्मीः निर्सिताः समुपजनितः परिविह्ति L 26 Read नामाः जनितिक्ष्यः L 27 Read श्रवणः लंकारिविश्वमः श्रुतिशिषः हस्तार्विन्दः L 28. Read कार्म्भुके; संभाविताः लच्यः सामन्तमण्डलोत्तमा L 30. Read वाङ्गजन्त्रनोः तत्पादा L 31 Read मित्तित्तमाङ्गः मातन्वानः प्रवलः यश्सां वलयेन.

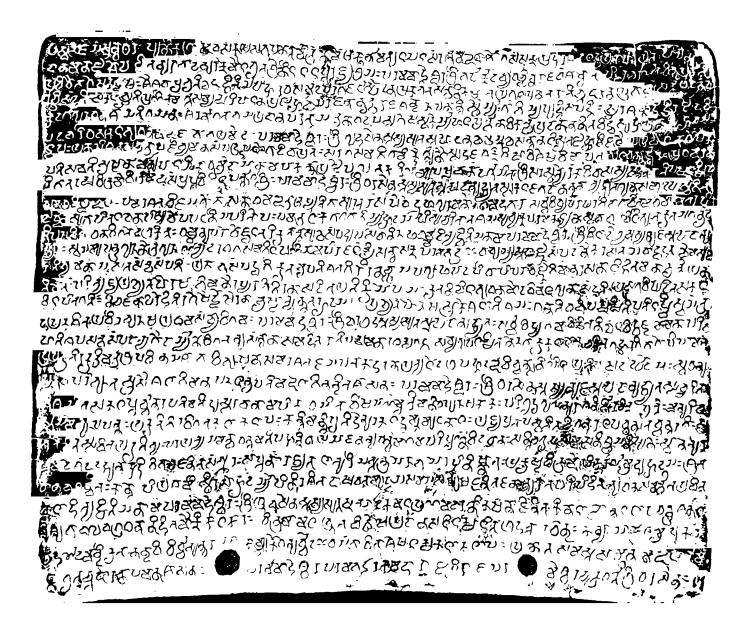
- 32. सि यामिनीपतेर्बिडिम्पितखण्डपरिवेषमण्डलस्य पयोदश्चामिश्खर-चूचुकरुचिरसह्यविन्धसनयुगायः चितेः पृष्युः श्रीदेरभटस्याङ्गजः
- 33 चितिपसंहतेरनुरागिष्याः गुवियगङ्गुकक्वतः खयपरमलमव राज्यश्रि-यमर्प्यययः क्वतपरिग्रहः ग्रीय्यमप्रतिहतवापरमनचितप्रचरडरिमरडल-
- 31. मण्डलापमिवावलपमनः गर्द प्रसभमक्षष्टशिलीमुखपणासनाषादि-तप्रसवनाना परभुवा विधिवदाचरि तिकरग्रहणः पूर्वमेव विविधवणौज्यलेन शु-
- 35. तातिश्यनोद्गासितश्रवणः पुनःपुरुक्तनव रत्नलंकारेणालंक्षतश्रोतः परिस्फुरद्विकटक्विरपत्तरत्नितिर्णमिविच्छित्तप्रदानसिललिनिवहावसेकविलस-
- 36. नवर्रवलाङ्करमिदायपनिमुद्दहन्धृतिविशालरत्नवलयजलिधिवेलात-टायमानभुजपरिष्वत्नविश्वसरः परममाहेश्वरः श्रीध्रुवसेनस्रस्थायजोपरमही-
- 37. पतिस्पर्शदाषनाश्रनिधयेव लच्न्या स्वयमितस्पष्ठचेष्टमाग्लिष्ठाङ्गयष्टर-तिर्चिर्तर्चरितगरिमपरिनलितषकलनर्पितरितप्रक्रष्टानुरागातिर्भसव-
- 38. शीक्रतप्रणतसमस्तरमंतचक्रचूडामणिमयूखखचितचर्णकमलयुगल प्रोहामोदारदोई एडदलितद्विपद्वर्गदर्प्य प्रसर्पपटीयः प्रतापप्लोचिता शिष-
- 39. श्रुवंशः प्रणयपपनिचिप्तनपिकः प्ररितगदीचिप्तसुदर्गनचकः प्ररिहृत-पदिक्रिडोनध×कनद्वजातिरकविक्रमप्रसाधतधरवीतलोनङ्गीकृतजनश्रस्थोपूर्ववु-
- 40. विषोत्तमः पचाधम्मं इव सम्यव्यवस्थापितवृक्षीप्रमचरः पूर्वीरयु-व्यीपितिभिमृष्णालवलुक्यैय्यान्यपहतिन देवब्रह्मदेयानि तेपमप्यतिसर्लमनःप्रस-रमर्संक-
- 11. ननानुमोदनाथांपरिमुद्तितृभुवनातिनन्दितोक्कतोत्क्षष्टधवन्नधर्म-ध्वजप्रकाशितनिजवंशो देवद्वजगुरूप्रति यथर्हमनवर्तप्रवर्त्तितमहोद्रङ्गादिदा-नव्यसनानुप्रजा-
- L 32 Read र्त्रिट्लिताखरड; युगाया: L 33 Read शृचियशों शृकभृतः खयंवर्मालामिव: श्रियमर्पयन्या:: व्यापार्मानमित: रिपुम्एडलं L 34 Read मएडलायमिवालम्बमान: श्र्दि: माक्रष्ट: बाणासन; पाटितप्रसाधनानां. L 35 Read तिश्येनो: पुनक्तेनेव रत्नालं: कीट L 36. Read द्रवः; मिवायपाणि: जलिधः L 37 Read द्रोष: माश्चिष्टाङ्गयष्टिरतिक्चिर; परिकलितसकलः L 38 Read सामनः युगलः: द्विषद्रगर्दर्पः: प्रसर्पत्यटीयः; सोषिता L 39 Read प्रणियपत्तः लच्मीकः प्रेरितः सुदर्शनः बालक्रीडोः ध \times श्चिता L 39 Read प्रणियपत्तः लच्मीकः प्रेरितः सुदर्शनः बालक्रीडोः ध \times श्चिता त्रिकः प्रसाधिधरिचीः पूर्वपु L 49 Read साचाह्यम्भः सम्यगः श्वमाचारः: स्नृष्णाः र्थान्यः हतानिः तेषामः मृत्संकः L 41 Read चिमुवनाभिनन्दितोच्छितोः द्विजगुक्नप्रति यथाः

- 42. तसंतोषोपात्तोदारकीर्त्तिपरंपरादन्तुरितनीखिलदिकचक्रवाबः स्पष्टमेव यथार्त्थ धर्म्मादित्यापरनाम परममाहेश्वर श्रीखरग्रहस्रस्याग्रजन्म-नः कमुद-
- 43. पर्डश्रीविकसिन्य कलावतश्रंद्रिकयेव रखा धविलतसकलदिङमंड-लस्य खरिडतगुरुविलेपनपर्डश्रामलविंधगैलविपुलपयाधराभोगोया(ः) ची-स्थाः पत्युः
- 44. श्रीशीलादित्यस्य सूनर्ज्ञवप्रालेयिकरण इव प्रतिदिनसंवर्ज्ञमानक-लाचक्रवालः केसरीन्द्रशिशुरिव राजलच्छीमचलवनस्थलीमिवलंकुर्ज्ञणःशिख-णिडिकित]-
- 45. न इव क्चिमचूडामण्डनः प्रचण्डशक्तिप्रतापश्च शर्दागम इव प्रता-पवानुद्यसप्रदेः सयुगे विद्लयझंभोधरानिव परगजानुदय एव तपना पला-
- 46. नप इव संचमी मुण्णत्रिममुखानामयूषि दिषता परममाहेश्वरः पर-मभट्टारकमहाराजाधिराजपरमेश्वश्रीवावपादानुद्धातः परमभट्टारकमहारा-जाधिर-
- 47. जपरमेश्वरश्रीशीलादित्यस्य सुतस्तत्पदानुद्धातः नुभितकलिजलिध-कल्लोलाभिभूतमञ्जन्महामहीमंडलोडारधैर्यः प्रकटितपुरुषतमतया निखलजार-मनोरह-
- 48. परिपूरणपरोपर इव चन्तामणिः चतुसगरावक्द्वतिमपरिकराञ्च प्रदानसमये धणवव नपरियसि नुवमिमनयमानोपरपृथितनिम्मनथवसयसा-
- 49. दितपारमैयर्थ्य कापक्षष्टनिस्त्रङ्गमिनिपातिवद्वितारिकरिकस्प-बोझसत्प्रमृतमहाप्रतापनवप्रकारपरिगतवगचण्डववडस्थतः विकटनिजदोई-ण्डाव-
- 50. बिम्बना सरलभुवनाभोगभाजा मन्यास्कोटिभिभुतदुग्धिसन्धुफनपण्ड-वण्डुरयशोवितातेन विहितातपत्रः परममाहेश्व परमभट्टारकमहाराजाधिरा-जपरमेश्वरश्रीवप्प-

L. 42. Read पंक्ति; निखित्तः यथात्थः नामा; माहेश्वरः कुमुद् — L. 43. Read षण्डश्रीविकासिन्या; कीर्त्या; खण्डितागुरुः पिण्डः; शैनः — L. 44. Read सूनुर्त्तः मिवानंकुर्त्वाणः — L. 45. Read तपद्मः संयुगः; तपनो बानाः — L. 46. Read तप द्व संग्रामे; मायूंषिः द्विषताः परमेश्वरः महाराजिराः — L. 47 Read खत्पादानुद्धातः; पुरुषोत्तमतया निखिन्जनमनोर्थ — L. 48 Read चिन्ताम-णिः; चतुःसगर्सीमाः; तृणमिवः नधीयसीं भुवः पृथिवीनिर्माण्यवसायाः — L. 49. Read मैश्वर्थः कोपाः निस्त्रंश्निपातः कुम्भस्थनोः प्रतापाननप्राकारः जगनाण्डलः लब्धस्थितः — L. 50 Read स्काननविधृतः फेनिपण्डपाण्डरः

- 51. पाद्गनुद्धातः परमभट्टारकमहाराजाधिराजपरमश्वरश्रीशीलादित्य-देवः सुर्वानेव समाजापयत्यसु वं संविदितं यपा मया मतापित्रोः पुष्णाष्यय-नाय वि[ञ्च]-
- 52. द्सपुरविनिर्गतवङ्शकटवास्तवतत्त्वातुर्विवसामान्यशाण्डिस्वसगो-वमैवायणीयमानवकसत्रह्मचरित्राह्मणपप्यकपुवत्राह्मण्देविनाय
- 53. सुराष्ट्रेषु त्रनरवायां मोरंजिज्जग्रामसोद्गङ्गसोपर्वितरसमभूतवात-प्रत्ययसधान्यहिर्षादेयसदशापराधस्त्रीत्य-
- 54. यमानविष्टिक सर्वराजिक्यनामहस्तप्रचेपणीयः पूर्वप्रत्तदेवत्रह्मदेय-रहितो भूमिच्छद्रन्यायेन चन्द्रार्क्कार्णविचितिसरित्पर्वतसम-
- 55. कालीनः पुत्रपौत्रन्वयक्रमभोग्य उदकातिसर्गेण धर्म्मद्रायो निसृष्टः यतोस्रोचितय ब्रह्मदेयस्थत्या भंजत× कषत× कर्ष्यतः प्रदि-
- 56. शतां वा न कैश्वित्तिषेधे वर्त्तितव्यमागामिभद्रनृप्तिभिर्ष्यसद्बङ्श-जैर्न्यैवी अनित्यानैश्वर्थात्यस्थिरं मानुष्यं सामान्यञ्च भूमिदानफलमवगक्कः-
- 57. द्विरयमसहायोनुमर पिरिपनियतव्यसेत्वत्तञ्च वज्जभिर्वसुधा भुता राजभिम्मगरादिभिः यस्य यस्य यदा भूमिस्तस्य तस्य तदा
- 58. फलं ॥ यानीह दारिद्रभयाच्चेरेन्द्रैर्डनानि धर्मायतनीक्रतानि ॥ नि-भृतमान्त्रप्रतिमानि तानि को नाम साधु पुनराददी-
- 59. त ॥ षष्टि वर्षसहस्राणि स्वर्गे तिष्ठति भूमिदः ॥ त्राक्तिता चनुम-ना च तान्येव नरके वसेत् ॥ दूतकोच राजपुत्रश्रीखरग्रहः ॥
- 60. निवितमिदं वनाधिकतवप्पश्लोगिकपुवद्विरपतिश्रीहरगणेनेति ॥ मं ३९५ च्येष्ठ व । म्बह्स्तो मम ॥
- L=51. Read पर्ममाहेश्वरः: वः: यथाः मातापित्रोः L=52. Read ब्रह्म-चार् — L=54. Read विष्टिकः: राजकीयानाम — L=55. Read पात्रान्वयः चि-तयाः खिळाः क्रपतः — L=56. Read प्रातोः त्रानिळान्यं — L=57. Read नुमन्तव्यः परिपाः चेळुकं — L=58. Read द्रारिद्राः साधः — L=59. Read षष्टिः चानुः

Inschrift des Konigs Sîlâditya III von Valabhi, I. Halfte von Vajeshankai G. Ozha, Esq.



Inschrift des Konigs Śiladitya III von Valabhi II Haltte, von Vajeshankar G. Ozha, F

विस्ति प्रेश्टिष्ट वेषु पर्राष्ट्री को का की भारती रायराय हिन्द्रस्यायः रायन्त्रश्रह्णस्य



Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes, I. Band, Tafet III.

Inschrift des Konigs Sîlâditya III von Valabhi II. Halfte, von Vajeshankar G. Ozha, E.



Bemerkungen zu Schwarzlose's Kitâb as-silâh.

Von

Dr. Rudolf Geyer.

Die im Folgenden mitgetheilten Bemerkungen waren ursprünglich für eine Anzeige des in der Anmerkung genannten Werkes bestimmt. Die über das bei Anzeigen übliche Mass hinausgehende Menge derselben und der Umstand, dass sie nicht blosse Verbesserungen, sondern zum großen Theile Nachträge und Zusätze enthalten und manches Neue vorbringen, hessen es mich indessen vorziehen, die Form eines selbständigen Aufsatzes zu wahlen. Es muss jedoch ausdrücklich ausgesprochen werden, dass das Mitgetheilte durchaus keinen Anspruch auf irgend einen Grad von Vollständigkeit macht, sondern nur gelegentlich und sozusagen zufallig bei Studien auf verwandten Gebieten Untergekommenes enthält. Es ware da noch viel zu sagen — namentlich was die rein antiquarisch-culturgeschichtliche Seite des Gegenstandes betrifft. Aber auch die lexikographisch-sprachliche Seite könnte noch in ausgiebigster Weise vervollständigt werden, ja man könnte mit den Nachträgen wohl noch ein ganzes Buch füllen. Der Verfasser des meinen Ausführungen zu Grunde liegenden Buches hat sich nämlich in Bezug auf die Benützung der uns heute zu Gebote stehenden lexikographischen Quellen eine Beschrankung auferlegt, von der ich nicht entscheiden möchte, ob sie zu bedauern

¹ אין אווען Die Waffen der alten Araber aus ihren Diehtern dargestellt. Ein Beitrag zur arabischen Alterthumskunde, Synonymik und Lexikographie nebst Registern von Di-Frifdrich Wilhelm Schwarzlose Leipzig Hinkichs. 1886. 8° xvi + 392 SS.

oder zu loben sei. Er hat nicht nur die grossen arabischen Nationalwörterbücher Tâŋ-al-'Arûs und Lisan al-'Arab unberücksichtigt gelassen und sich mit der Benützung des Silah von al-Ganhari und des Qumûs begnügt, sondern er hat auch manche wichtige Gedichtsammlung, z. B. den zweiten Theil des Divan Hudail (herausgegeben von Wellhausen), die Gamharah (gedruckt in der Nibagah al-'adab von Abgarius), die Mufaddaligyat, den Diwan des Labid, zu benützen Auch in den Beiträgen zur arabischen Lexikographie des Freiherrn von Kremer (Sitzungsberichte der phil.-hist. Classe der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien, Bd. cm, S. 181—270 und Bd. cv, S. 429-504), ferner in den grossen Adabwerken, wie z. B in al-Tqd al-farid von Ibn Abd-rabbihi (Bulaqer Ausgabe m. 8.77-78: -und in den Muljädirät von ar-Rägib al-Tsfahäni (Bulager Ausgabe 11, 5, 11-91: أممّا جاء في فضل الأسلحة والمتسلحة :lager Ausgabe 11, 5, 11-91 in Ibn Qutaibah's 14dab al-katib (zum Theile herausgegeben von Seroull, u. ff.), hatte der Verf. باب في معرفة السلاح :1 .Reipzig. 1887. 8°. ك. باب في معرفة السلاح :1 ... vieles für seine Zwecke geeignete gefunden. Wenn man nun einerseits den Schaden, den die Vollstandigkeit des Gebotenen durch diese Beschrankung gelitten hat, bedauern muss, namentlich in Fallen, wo bei Berneksichtigung schon geleisteter Arbeiten, wie der v. Kra-Men'schen Beitrage, ein begangener Irrthum von vornherein unmöglich gewesen ware, so kann man andererseits doch dem Verf die Anerkennung nicht versagen, dass es ihm gelungen ist, aus dem von ihm verwendeten, beschrankten Materiale ein im Allgemeinen zutreffendes und richtiges Cultur, und Sprachbild zu construiren und eine lebendige Darstellung des kriegerischen Lebens der alten Araber zu geben. Zudem hat Schwarzlosz die von ihm benützten Quellen mit einer Genauigkeit und einem Fleisse excerpirt, die von Jedem gewürdigt werden mussen, der in altarabischer Poesie belesen ist und nicht nur weiss, welche Rolle gerade die Waffen in derselben spielen und wie die Beschreibung eines Schwertes, eines Bogens u. s. w. oft durch viele Verse einer Qaşıdah läuft, sondern auch die dem Semiten eigene Art, Bezichungen zwischen allen möglichen Dingen des Himmels und der Erde und den Gegenständen der poetischen Schilderung

zu finden und zu Vergleichen zu verwenden, kennt. Diese Erwägungen und überhaupt die Kenntniss der Schwierigkeiten, welche sich der gewissenhaften Forschung gerade auf dem Gebiete arabischer Alterthumskunde und Lexikographie entgegenstellen, werden andererseits auch den Beurtheiler von einer ungerechten Kritik der Mängel, welche einem Buche, wie das besprochene, anhaften müssen, abhalten und zur Anerkennung der Thatsache zwingen, dass Schwarzlose's Buch einen großen Schritt in der Richtung, welche die arabische Philologie seit Ahlwarder's Chalef el-almar eingeschlagen hat, bedeutet und dass Alterthumskunde, Culturgeschichte und Lexikographie durch dasselbe eine gewichtige Förderung erfahren haben.

In der Einleitung bespricht Verf. die nachsten Aufgaben und weiteren Ziele der Forschung auf dem Gebiete altarabischer Dichtung und weist, auf die speciellen Zwecke seines Buches hinüberleitend, demselben eine doppelte Aufgabe, eine sachliche und eine sprachliche zu. Dem entsprechend zerfallt das Werk in zwei Haupttheile, einen allgemeinen, antiquarisch-culturgeschichtlichen und einen speciellen, sprachlich-lexikographischen. Diese Eintheilung bildet nach meiner Ansicht eine Schwache des Buches, denn einerseits ist es dem Verf., wie aus der Natur der Sache mit Notwendigkeit folgte, nicht gelungen, die Scheidung festzuhalten und specielle oder sprachliche Erörterungen – seien es nun rein grammatische oder lexikalische — von dem ersten Theile, oder sachliche Bemerkungen von dem zweiten ganz fernzuhalten (vgl. z. B. das iv. Capitel des ersten Theiles oder die Abtheilungen im zweiten Theile, welche von der Herstellung der einzelnen Waffen handeln) --- andererseits leidet die Uebersichtlichkeit des Gebotenen sehr darunter, ein Fehler, der auch durch das Wortregister (welches übrigens in seinen Zahlenangaben nicht sehr verlässlich ist, nicht ganz behoben wird.

Der Erste, allgemeine Theil gibt in funf Capiteln eine vorzugliche culturhistorische Schilderung des altarabischen kriegerischen Lebens, aus dessen heher Entwickelung auch die hohe Werthschatzung der Waffen sich ergibt. Dieser Werthschatzung entspringt nun sprachlich der Reichthum der Benennungen, die Ausführlichkeit der poe-

tischen Schilderungen und Vergleiche und die Unmenge von Eigenschaftsbezeichnungen (Epitheta ornantia). Zieht man nun noch die eigenthümliche Richtung der semitischen Sprachentwickelung, die Rolle, welche bei den Arabern die Sprache im Leben des Volkes spielte, in Betracht, so ergibt sich aus alledem ein Culturbild von überraschender und packender Eigenart im Spiegel der Sprachforschung. Ein "Exeurs über die Singular- und Pluralformen substantivirter Adjectiva und Participia in früherer und späterer Zeit", bildet den Uebergang zum zweiten, speciellen Theile.

Dieser enthält die eigentliche lexikographische Ausbeute des gesammelten poetischen Materials und zerfallt in zwei Abschnitte. Der erste derselben behandelt die Trutzwaffen, nämlich Schwert, Lanze, Bogen und Pfeile nach Benennung, Gattungsverschiedenheit, Herstellung und Beschreibung. Auch diese Behandlungsweise ist zweckwidrig, denn der Eintheilungsgrund ist kein klarer und die Scheidung (z. B. zwischen Herstellung und Beschreibung des Bogens) lässt sich nicht festhalten. Zu dem ersten Abschnitte gehören noch die Capitel "Andere Handwaffen" und "Wurfmaschinen". Der zweite Abschnitt enthält die Beschreibung der Schutzwaffen, nämlich Panzer, Helm und Schild

Vier Register, namlich der eitirten Dichter, der Personen-, Stämme-, Orts-, Pferde- und Schlachtnamen, der Besitzer von berühmten Schwertern und deren Eigennamen und ein Wortregister, dienen der Handlichkeit des Buches.

Die im Folgenden mitgetheilten Bemerkungen wollen von dem freundlichen Leser durch Beachtung der von Dieterich in seiner Anzeige desselben Werkes in *ZDMC*., xl., S. 354 ff. vorgeschlagenen Verbesserungen ergänzt werden.

S. 21, Z. 3. Das zweite وَمُوْرِهِ ist ohne Beziehung im folgenden Verse, und hängt in der Luft. Ich schlage vor zu lesen ومُورِد Part. act. von وَرُدُ بِن بِهِ اللهِ اللهِ اللهُ عَلَى اللهُ اللهُ اللهُ عَلَى اللهُ اللهُ

S. 36, Z. 11. نبل غير أنكاس: Die Verbesserung Dieterici's ,fehlerhaft gewordene, als unbrauchbare verkehrt in den Köcher gesteckte

Pfeile' ist widersinnig. Es muss natürlich heissen: 'Pfeile ohne Fehler'.

S. 41, Z. 11. Der Vers ist so zu übersetzen: Es führt sie ein den Körper versteckender (Jäger), ein verhüllter gleich der Schwertspitze, der seine zerschlissenen Kleider mit Fetzen geflickt hat. D. h. so wie die glänzende blanke Schwertklinge (per Synecdochen mit النصل bezeichnet) in eine unscheinbare Scheide gehüllt ist, so der Jäger in zerschlissene und geflickte Kleider, um nicht so leicht aufzufallen. Die Verbesserung Dieference's كَالنَّصِّلِ für كَالنَّصِّلِ ist unbegründet.

S. 55, Z. 12 ff. Nach dem Tâý al-'arûs II, 248 hiess das Schwert Umar's einfach الوشاح بالكسر سيف شيبان: Die Stelle lantet الفشاح الفساح الفساح القب رجل من بنى سوم بن عدى والوشاح اسم سيف أميد المومنين عمر بن الحطاب رضى الله تعالى عنه '

S. 117, Z. 16 ff. Die Bezeichnung des Schillerglauzes der Schwertklinge als "Damast" ist eine durchaus irrige und alles, was der Verf. daraus folgert, falsch. Das Damaseiren der Klinge war den alten Arabern gänzlich unbekannt; das, was der Verf. so nennt, ist das sogenannte "wassern", arabisch "wäße, nach Fleischen in de Goede's Glossar zu Baläduri's Futüh al-huldin (Leyden, 1866, 4°) s.v., und das Lichtspiel einer so behandelten Klinge kann man nur "Schiller", "Wasserglanz" oder "Moiré", nicht aber "Damast" nennen. Mit diesem Namen wird vielmehr bei Metallgegenständen der Belag mit Goldincrustationen (Schriften, Ornamenten u. dgl.) bezeichnet.

S. 147, Z. 25. Die Genauigkeit der Uebersetzung hat durch den Verszwang gelitten. Vielleicht besser so:

"Du siehst ein Moiré auf seinen beiden Seiten,

Gleich hinterlass'nen Spuren von gift'ger Spinnen Gleiten.

S. 153, Z. 18. Für das zweischneidige Schwert weist v. Kremer, Beiträge π_i s. $\frac{1}{2}$ die Bezeichnung $\frac{\pi}{2}$ nach.

S. 155, Z. 9. سَقَى ٱلْهَا Das Schwert trinkt Wasser ist ganz. شَعِي falsch. In der vom Verf. citirten Hudalitenglosse (zu 9, 3) steht سَقِي

¹ Nach einer Mittheilung von Prof KARABACEK

das Schwert wird gewässert, d. h. es wird ihm jener gewisse dessinirte schillernde Glanz gegeben, welchen Verf. unrichtigerweise mit 'Damast bezeichnet (s. oben, Bemerkung zu S. 147, S. 16 ff.).

8, 155, Z. 20 ff. Auch in der nordischen Heldensage findet sich eine Stelle, in welcher die grüne Farbe des Schwertes lobend erwahnt wird. In der Thidrekssaga heisst es namlich am Schlusse des 178. Capitels bei der Schilderung von Thidrek's Waffengenossen Sintram von Fenedi: "Seine grüne Wappenfarbe deutete darauf hin, dass das beste Schwert, welches er besass, eine grasgrune Farbe hatte."

S. 156, Z. 17. Der Plural von سِيلانَ lautet nach dem Adab al-kātāb (ed. Sprotle, S. v. Z. 10) سيلانَاتُ Freyero führt nach den Angaben des Qamās und von al-Gauhari als solchen شَبَالِينَ an.

S. 165, Z. 25. Weitere Beispiele für den unter a) angeführten Vergleich des Schillerglanzes: Hud. n (cd. Wellmatsen) 157, 1 und folgende Verse des 'Aus ibn Hagar, welche Ibn Qutaibah in seinem الشعر والشعرة (Wiener Handschrift N. F. 391 == Flit Gen. 11159, fol. 24 v. Z. 6 und 7) anführt (Tawil):

كَأَنَ مَدَبَ ٱلنَّمْلِ يَتَبِغُ ۗ ٱلرَّبِـــى وَمَدَرَحَ ذَرَّ خَافَ بَرِّذَا فَأَسْمَـــلَا عَلَى صَفْحَتَيْه بَعْدَ حِينِ جَلَبِـــهِ كَفَى بِٱلَّذِى أَبْلَى ۚ وَأَنْعَتُ ۗ مُنْصُلاً

"Gleich als ob die Kriechspur der Termite, welche den Hügel hinauflauft, und die Wegspuren der Ameise, welche die Kalte fürchtend (in ihr Versteck) herabsteigt

Auf seinen beiden Flächen waren nach der Zeit seines Erglanzens; (ein Schwert, welches) denjenigen befriedigt, der es erprobt hat und (in Folge dessen) lobt, ein spitziges.

Einen interessanten Vergleich des Wasserglanzes am Schwerte enthält folgender, von ar-Rägib al-Işfahânî in den *Mulpidjirât*, Ausgabe von Bulâq n. S. as angeführter Vers des Qais ibn al-Haṭm (Tawil):

⁴ Die arabischen, persischen und türkischen Handschreiten der k. k. Hafbibliothel, zu Wien. Wien 1865—1867—41. 3 Bände.

يُثْبَعُ :In der Handschrift بُثْبَعُ

أَبْلَى 'In der Handschutt'

انغت : In der Handschritt انغت.

"Mit einem Schwerte, dessen Schiller auf beiden Seiten den Güssen einer Gewitterwolke oder einem Heuschreckenschwarme gleicht."

Das tertium comparationis ist hier die wimmelnde Bewegung, welche dem Lichtspiele der gewässerten Klinge, dem heftigen Regengusse und dem Heuschreckenschwarme eigenthümlich ist.

S. 166, Z. 19. Trotz der Richtigkeit des auf Z. 22-24 Gesagten, glaube ich doch, dass in die sem Verse das tertium comparationis zwischen Schwert und Weiher in der ruhigen Glätte besteht. hat die Bedeutung Sumpflache und an solchen stagnirenden, zwischen Binsen und Rohricht liegenden Gewassern ist gerade die unbewegte Spiegelglätte eine auffallende Eigenschaft. Anders verhält es sich mit dem vorangehenden Verse des 'Aus ibn Hagar, in welchem das Schwert (oder der Panzer) ebenfalls mit غُدِيرُ verglichen, die Bewegtheit in Folge des Windhauches aber ausdrucklich ausgesagt wird. Ein viel besseres Beispiel für den Vergleich der gewässerten Schwertklinge mit einer bewegten Wasserflache hatte Verf. an dem von ihm S. 176, Z. 11, wo er von dem Vergleiche des Glanzes der Klinge mit dem des Wasserspiegels spricht, angeführten Verse des al-Munachchal gefunden. Das dort von ihm einfach mit "Teich" überenthalt die Bedeutung "sich fortwährend in Einer Richtung رُجْغ enthalt die Bedeutung fortbewegen, fliessen, und ist also schon an und für sich, ohne ausdruckliche Aussage über das Bewegtsein, als Vergleichsgegenstand für den Wasserschiller des Schwertes geeignet. Ich möchte demnach vorschlagen, die beiden Verse zu vertauschen; der Vers des al-Munachchal könnte dann vielleicht besser so übersetzt werden:

"Eines blanken, tief eindringend, gleich dem Wasserlauf, Welches mahet, wenn es eintaucht in den Feindeshauf"

8–168, Z. 2. Für die streifige Wasserung führt das *Lisdin 'al-* 'arab iv, 56 s. برند folgenden Vers als Beispiel an (Ragaz):

,Ich führe sie mit mir und eine feiste (Kamelin?) und Mundvorrat

und ein scharfes, gewelltes, streifiges, gewässertes Schwert, kein Fleischermesser. Hier erscheint neben نو شَطَب das von Schwarzlose nicht angeführte Epitheton جَدِّة, welches auch den Wörterbüchern unbekannt ist. Es wird daher wol zu lesen sein المُحَدِّة (Freytag: Acutus gladius), welches Verf. S. 190, 6 anführt

S. 174, Z. 20. Das hebr. ההקברת (so ist zu lesen!) von dem ,sich wendenden Schwerte hat mit & nichts zu thun.

S. 176, Z. 11. Siehe die Bemerkung zu S. 166, Z. 19.

S. 177, Z. 5. Nicht die Munterkeit und Frische des Wildstiers ist an der angeführten Stelle der Grund seiner Vergleichung mit einem gezückten Schwerte. Der weisse Stier, der aus einer Sandgrube auftaucht, gleicht einem blanken Schwerte, welches aus der Scheide gezogen wird. Es ist also neben der Farbe das Hervorkommen aus einer Hülle der Vergleichsgrund.

S. 178, Z. 17. Freytag hält مُرْهَفَةُ nicht für einen Plur. sanus, sondern für einen Singular, der einen gesunden Plural, also مُرُهَفَاتُ bildet.

S. 186, Z. 4. مَنْصُلُ auch in dem oben (Bem. zu S. 165, Z. 25) angeführten Verse des 'Aus ibn Ḥagar.

S. 187, Z. 9. Der Dichter dieses Verses heisst nicht Ibn Halza, sondern (al-Hàrit) ibn Hillizah (*Tağ* v, 536). Demgemäss ist der Name auch auf S. 140, Ann. 1 und im Register der Dichternamen richtig zu stellen. Ueber den Vers selbst vgl. Dieterici a. a. O.

S. 196, Z. 7. ذُو هُبَّة in einem in *Lisán* rv, 130 s. حفد angeführten Verse des al-'A'šà (Mutaqârib):

Ein mit Macht einschneidendes, eindringendes (Schwert), dessen Politur die Hand des Schwertfegers vortrefflich gemacht hat. Das Epitheton مُحْتَفَقُ führt der Verf. nicht an: es wäre auf S. 195 einzureihen.

S. 199, Z. 5 ff. Einen Ausdruck وَقَفَ "mit dem Schwerte verwunden" weist v. Kremer, Beiträge 11 s. v. aus dem Kitâb al-Agânî nach. Der Schwertschlag heisst قَيْصَلُ trennend" bei Labid, Dîwân, S. 199, Z. 5 ff. Einen Ausdruck وَيُصَلُ mit dem Schwerte verwunden" weist v. Kremer, Beiträge 11 s. v. aus dem Kitâb al-Agânî nach. Der Schwertschlag heisst

- S. 204, Z. 10 ff. Vgl. auch Hud. II, 154, 7.
- S. 205, Z. 1. Zu فُصَمُّ vgl. فُصَمُّ welches v. Kremer, Beiträge п, s. v. als Bezeichnung für ein "schartiges Schwert" nachweist.
- S. 206, Z. 9 ff. In Hud. n, 154, 7 findet sich auch das Epitheton geschmückt^{*}, nach den Scholien (ZDMG, xxxix, S. 411—480), مُسَلَّسُ مُسَلِّسُلٌ für
- S. 208, Z. 18. Die Uebersetzung "Zu Malik, dem u. s. w." ist falsch. Ware بريك Eigenname, so müsste der darauf bezogene Relaeingeleitet sein. Es ist demnach zu الكذي tivsatz determinirt und mit übersetzen: "Zu einem König, dem u. s. w."
 - S. 210, Z. 13 ist mit Tag m, 184 und Lisan v, 325 zu lesen:

"Fast verlässt die Erde der Schwung ihrer Anrede, wenn sie ihre ist مِخْصَرَةُ Gesten (Verbeugungen) mit den Rednerstaben begleiten. der Stab, den die Fürsten, Redner und öffentlichen Vorbeter in der يقال نَكُتُ الأرض بالمخصرة :Hand hielten. Im Tâġ heisst es darüber هو ما يأخذه الملك يشير به إذا خاطب ويصل به كلامه وكذلك الحطيب إذا Auch Dieterier. خطب والمخصرة كانت من شِعار الملوك والجمع المخاصر a. a. O. hat den Vers nicht richtig aufgefasst.

- S. 214, Z. 3. Zu , vgl. v. Kremer, Beiträge 1, s. v.
- S. 215, Z. 1. Die Genauigkeit der Uebersetzung ist dem Versmasse zum Opfer gefallen: "Es ist als ob in seiner Mitte Mutterkamele (wären), welche über den Verlust ihrer Jungen traurig sind (und deshalb blöcken), denen vielfachen Widerhall gibt das hohle Rottangrohr.
- -Lanzen des chat, ومَاخَ مِنَ ٱلْخُطِّيّ und قَمَا ٱلْخُطِّيّ Lanzen des chat tischen Mannes ? Vgl. den (allerdings selten) vorkommenden Ausdruck -iibersetzt Ameur (Asiarul-Huda مِنَ ٱلْخُطِّي .Wildesel جِمَارُ ٱلْوحْشِي lijjina, S. 21 und 40) ganz gut: "von der chaftischen Art".
- S. 220, Z. 6. أَزِنَيُّ u. s. w.: Urwah ibn al-Ward, *Diwin*, ed. Not.реке, S. 40, Z. 11 (vgl. v. Kremer, Beiträge 1, s. у)).

¹ Nach einer Mittheilung von Prof D H Miller

أيْمانَهُمْ: Lisān: أَيْمانَهُمْ Uisān: اللهُمُانَهُمْ Wiener Zeitschi t أَ Kindo t Morgoid T lat

S. 222, Z. 1. أَنَابِيتُ in folgendem Verse des 'Adi (ibn Zaid?), welchen ar-Ràgib in den *Muḥāḍirāt* n, S. 50 anführt (Tawil):

Eine dünne, blutige (Lanze), an deren Zwischenstücken Blut klebt.

S. 222, Z. 7. Der Vergleich der Knoten der Lanze mit Dattelkernen findet sich in folgendem Verse des 'Aus ibn Ḥaġar, angeführt in *Lisôn* III, 110 (Ţawil):

"Eine harte, rudainitische (Lanze), deren Knoten den Kernen getrockneter Datteln gleichen, eine zitternde, (am unteren Ende) mit einer kurzen Spitze beschlagene, (oben) spitzige" — und gleicherweise in einem bei ar-Rägib, *Muḥūdirāt* II, S. 3. angeführten Verse des Ibn 'Ahmar (Tawil):

وَمُ رَدِيْنِيًا كُأَنَّ كُعُودِ عِنْدُ ٱلْعُواجِمِ لَعُورِ الْقَسْبِ نَقَى ٱلتَّمْرِ عِنْدُ ٱلْعُواجِمِ ,Da schwang er eine rudainitische (Lanze), deren Knoten den Kernen getrockneter Datteln, deren Fleisch bis auf die Steinkerne abgeschabt worden ist, glichen.

S. 229, Z. 4. Nach dem Mah-al-kátib (Sproull, S. v. Z. 14) erstreckte sich der كاملُ genannte Theil von der Zwinge der "oberen" Spitze zwei Dira" nach abwärts. Das übrige Stück des Schaftes bis zur unteren Spitze hiess شافلة (vgl. S. 228, Z. 7 und Noldeke, Beiträge, S. 166, Z. 1).

S. 229, Z. 18. Von نَصْلُ ist das Epitheton مُنَصَّلُ abgeleitet. Siehe den Vers des 'Aus in der Bemerkung zu S. 222, Z. 7.

S. 232, Z. 7 ff. Die Bedeutung "Spitze des Ellbogens", welche غن auch hat, sowie der Vergleich des Gipfels einer Warte mit der unteren Lanzenspitze deuten darauf hin, dass dieselbe kurz, stumpf zulaufend und mit breiter, starker Grundfläche شَكَادُ آلَامَا اللهِ اللهِ

¹ Der Kairiner Druck hat القُضْب 2 Kair. عَرَّاضًا

Spitze versehene Lanze hiess $\frac{2}{5}$ (siehe oben den Vers des 'Aus ibn Hagar in der Bemerkung zu S. 222, Z. 7). Eine solche Spitze eignete sieh vorzüglich dazu, die Lanze in die Erde zu stecken ($\frac{2}{5}$); S. 232, Z. 23); im Notfalle konnte man damit immerhin auch einen Feind durchbohren ($\frac{2}{5}$; Z. 14).

S. 233, Z. 12. Unter dem "Rinde", dessen Hörner auch als Lanzenspitzen verwendet wurden, ist wol die Oryxantilope, deren lange, gerade, "spiessförmige" (Hommel, Säugethiernamen, S. 255) Hörner sich dazu vorzüglich eigneten, zu verstehen, wie sich übrigens auch aus der vom Verf. angeführten Belegstelle (Labôd, Mu'all., V 28) ergibt.

S. 234, Z 11. مَبْتِ الْمَانِيَةِ lang hat mit schnell, munter nichts zu thun. مَابِتُ الْيُدَيِّي promptus manibus vir in faciendo opere (Freyrag) heisst einfach langhändig: مُرْس مَبْتِ الْقُواتِمِ heisst ein langbeiniges und erst dann ein (wegen seiner langen Beine) schnelles Pferd. Ebenso verhalt es sich mit dem "im Stossen tüchtigen Stier, der allerdings mit seinen langen Hörnern mehr ausrichten kann, als ein kurzgehörnter عَمَا عَمَا مَبْلِ الْمَانِيةِ heisst einfach, ohne jede Nebenbedeutung von "schnell", eine "lange Lanze"

8 237, 8, 21 کشلای heisst jene Gangart des Wolfes oder Fuchses, bei welcher der Korper sich so bewegt, dass, wenn das Hintergestell nach links verschoben ist, das Vordergestell mit dem Kopie nach rechts gebogen erscheint und umgekehrt, wie es übrigens auch bei älteren Pferden im Trab sichtbar wird. Von "Kopfdrehen" ist also nicht die Rede. Bei der Lanze wird das gleichzeitige elastische Schwingen beider Enden, wenn der Schaft in der Mitte. Schwingen beider Lanze wird, damit verglichen

merkung zu S. 222, Z. 7 Vers des 'Aus ibn Ḥagar)

S. 243, Z. 11 ist zu lesen التَّغْيَبُ und zu übersetzen: "Gleichsam ein durch einen Regenguss geschwellter Wildbach, welcher die Steine wegschwennnt aus seinem Bette (und) dessen Schwall die Höhlung des geräumigen (Thales) sprengt مُسَخِسَخُة heisst überhaupt "Wasserschwall".

S. 243, Z. 21. فَرَعُ vom Lanzenstoss. Dieser heisst dann auch فَرِيعُةُ bei Labîd, Dîwân. S. ۸۵, V. 3 und مُرِيعُةُ ebendaselbst S. ۱۳٤. • V. 1. So ist gewiss zu lesen und nicht فَرِيعُةُ, wie die Ausgabe des al-Châlidî hat. Demgemäss wären auch die beiden Artikel فرغ und فرع bei v. Kremer, Beiträge II, S. 28 (= 454) in einen zusammenzuziehen.

S. 244, Z. 19. Ein weiterer Vergleich der durch den Lanzenstoss hervorgebrachten Wunde findet sich in folgendem Verse des 'Abû-ţ-Ṭamḥân, welchen al-Ġawâliqi in seinem Commentar zum 'Adab al-kâtib, Wiener Handschrift N. F. 45 (= Flugel 241), fol. 180 v. Z. 1 anführt (Tawil):

بِضَرْبِ يَرِيلُ ٱلْهُامَ عَن مَّسْتَقَرِّهِ وَطَعْن كَتِشْهَاقِ ٱلْعَفَا هَمَّ بِٱلنَّهْقِ

"Mit Schwertschlägen, die den Kopf von seinem Rumpfe treunten und Lanzenstössen, (deren Wunden) dem (Maule beim) Wiehern des jungen Wildesels, der nach dem Nahqkraute verlangt, gliehen."

S. 245, Z. 1. Besser: Ach liess den Gegner zurück mit gelben Fingern, an der Lanze sich windend gleich einem, der, in den Brunnen gestiegen, um Wasser zu schöpfen, nur Jauche gefunden hat und von den Miasmen betäubt ist.

S. 246, Z. 20. Zu خَنِيَّة vgl. hebr. ہيں Lanzet, eigentlich die "biegsamet.

S. 252, Ann. 8. Vgl. v. Kremer, Beiträge n, s. قنجر und قمنجر.

auch in *Hud*, n, 154, V 9. شريجة

8, 264, Z. 3. Dieser Vers ist von Aus ibn Ḥagar. Ibn Qutaibah sagt in seinem *Kitāb as-si'r wa as-śu'arâ*, fol 24 r. Z. 14 ff.:

قال اؤسًى يصف قُوْسًا الطويل

"Spaltlos, die Hand wird von ihm vollständig ausgefüllt und sein Griff ist nicht breiter, als der Raum, den die Hand einnimmt." "Wenn sie ihn erfassen, hört man seine Stimme, sobald sie (die Schne)

أ In der Handschrift ضلائع

schnellen lassen, von ihm (ausgehend als) ein Dröhnen und ein Schwirren.

S. 270, Z. 2. Nach dem Adab al-kâtib (Sproull, S. v. Z. 17) hiess die Sehne, mit welcher der Bogen umwunden wurde, فُعُلُ.

S. 270, Z. 13. Anstatt Šš hat das Adab al-kātīb (Sproull, S. v. Z. 17) ŠŠŠ.

S. 271, Z. 20. بَمُرُّ festgedreht von der ganzen Schne (Wellhausen "straff") in *Hud.* n. 154, 9.

8, 271, Z. 23. Die glatte Schne heisst auch أَمُلُنَى (s. die soeben citirte Stelle).

S. 272, Z. 14. قارخ ist zu tilgen, da es nach v. Kremer, Beiträge n, S. 33 s. v. fehlerhaft anstatt فارخ steht.

S. 275, Z. 2. رُبِذِيُّ vgl. v Kremer, Beltrüge 1, 64, s. ببذ

S. 279, Z. 3. جَشَّةِ ebenfalls an derselben Stelle. Dort findet sich auch das Epitheton ذَاتُ أَوْاصل (des Versmasses wegen für فَاتُ رَاصِل) der schwirrende von أَوْاصِل (das Schwirrent, welches in dem oben (Bemerkung zu S. 264, Z. 3) mitgetheilten Verse des 'Aus ibn Hagar in Verbindung mit dem ebenfalls vom Verf nicht angeführten فييم (Dröhnen vorkommt. Der Commentar des Ibn Qutaibah zu diesem Verse sagt: النَّنْيُم صَوْتُ اليَّوْهُ وَالْأَرْصُلُ صَوْتَ الْجِوْمُ وَالْأَرْصُلُ مَوْتَ الْجِوْمُ وَالْأَرْصُلُ مَوْتَ الْجِوْمُ لَا عَوْتَ الْجُوْمُ وَالْمُؤْمِلُ مَوْتَ الْجِوْمُ وَالْمُؤْمِلُ مِوْتَ الْجِوْمُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلِيْسِ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلِيْكُومُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُعِلَامِلُومُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُومُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُ وَالْمُؤْمِلُمُ و

S. 293, Z 13. الأنتخل in folgender Stelle aus dem Kitale as-si'r ma as-su'ara', fol. 21 v. Z. 1 fl.: النابل والنبل والنبل فقال بين حجرا النابل والنبل النابل والنبل فقال المويل المويل

كَسَاهَى مِن رِيشِ يَّمَان طواهِرْ سَّخَامَا لُوْاما لَيْنَ ٱلْمُسْ أَطْخَلَا يَخُرُنَ إِذَا أَنْفَرْنَ فَى سَاقِط ٱلتَّدى وَإِنْ كَانَ يَوْما ذَا أَهَاضِيبَ مُخْدِلا خُوار ٱلْمُطافِيل ٱلْمُلُمَّعَةِ ٱلشَّهُى وَاطْلَاءُهَا صَارَفْنَ عَزْنَانَ مُبْقِللا

Er bekleidet sie mit Jemenischen Federn, aussenliegend, weich, anschliessend, lind anzufuhlen, grau;

"Sie (die Pfeile) ächzen, wenn sie (auf dem Daumen) geprüft werden (selbst) im fallenden Thau und wenn es ein Regentag ist, ein nassender,

المخالا 'In der Handschrift المخالا

"Sowie die Mutterkühe blöcken, die buntfarbigen, wahrend ihre Kälber in kräuterreichen Hainen sich ergehen."

Die graue Farbe bezieht sieh demnach wol auf die Federn und nicht auf die Spitze

S. 294, Z. 10. مَطَارِدُ in *Hud.* n, 154, 7 (wegen des Versmasses مُطَارِدُ), doch erklären die Scholien das Wort mit "Lanzen" oder mit "Pfeile, die einander gleichen".

S. 296, Z. 8. In der Hudalitenglosse ist wol jener Laut gemeint, welcher entsteht, wenn der Pfeil auf dem Fingernagel herumgedreht wird (um ihn auf seine Geradheit zu prüfen أَنْفِرَ Ein Beispiel dafür gewährt der zweite von den oben Bem. zu S. 293, Z. 13. angeführten Versen des 'Aus ibn Ḥagar.

S. 302, Z. 21. لَبُنُ ٱلْمُنتَى ,lind anzufuhlen ebendaselbst. Ebenso wird hier die graue Farbe Z. 25) erwähnt.

S317, ZSNeben جُفْيَر "Pfeilköcher" ist die Form جُفْر anzuführen: s. v. Krimer, Beiträgei, 34 s. v

S. 323, unten Als poetische Bezeichnung für den Panzer wäre auch anzuführen das von v. Kremer, Beiträge u., s. v. belegte

S. 328, unten. Für das unter dem Panzer getragene Gewand findet sich auch die Bezeichnung قَوْمُانِيُّ in dem von v. Kremer a. a. O. angeführten Verse des Labid.

8. 348, unten. Der Panzer führt nach der soeben eitirten Stelle auch das Epitheton فَقْهَ ,nach Rost riechend:

S 349, Z. 14 ff. Für diese Stelle hatten die Ausführungen v. Kremer's, Beiträge 1, S. 60—61 (= 238—239) مور , berücksichtigt werden sollen, wonach دَوَابُرُ anstatt عَلَامُ zu lesen und nicht an die Hintertheile des Helmes, sondern an die Ringe zu denken ist, mittels welcher derselbe rings um den Hals an den Panzer befestigt wurde. Diese Ringe heissen nach v. Kremer, Beiträge 11, S. 25 (= 151), Z. 1 v. u. auch غُوفة , Pl. von

S. 350, Z. 13. Neben تُرِيكُة findet sich auch die Form تَرْفُ s. v. Kremer a. a. O.

S. 353, Z. 11. Von خَجْفَهُ kommt auch die Bezeichnung الجُنائب auf beiden Seiten mit Schildern behangene Streitrosse oder Kamele: v. Kremer, Beiträge 1, s. حَفْدَ.

An Druckfehlern sind mir ausser den von Dminnet a. a. O. angemerkten noch einige aufgefallen, deren Berichtigung hier folgt: 171, 18: السيف ـ - 175, 9: في الأكفّ ـ - 224, 11: السيف ـ - 229, 17: أَسَنَمُ ـ - 239, 14: أَسَنَمُ ـ - 252, Anm. 8, Z 2 v. n.: أَسَنَمُ عَنْ اللهِ ال

Die Menge der, wie schon gesagt, fast zufallig aufgelesenen und hier vereinigten Bemerkungen deutet an, wie vieles auf den Gegenstand bezügliche Sprachgut ein planmässiges Durcharbeiten der vom Verfasser unberücksichtigt gelassenen Quellen zu Tage fordern und wie gross die daraus sich ergebenden Nachträge zu seinem Buche ausfallen würden. Damit soll gegen den Verfasser kein Vorwurf erhoben sein; sein Werk behält seinen Wert, und der arabischen Sprachwissenschaft und der Culturgeschichte ist durch das Buch jedenfalls ein grosser Dienst geleistet, wofür wir dem Verfasser gebührender Weise Dank und Anerkennung zollen. Möge ihm die lange Reihe von Bemerkungen, zu welchen ich mich angeregt fuhlte, ein Beweissein für die Theilnahme, mit der ich sein Werk gelesen und mit der ich es den Fachgenossen empfehle als ein Buch, das mit Fug und Recht den Namen Wilhelm Ahlwarder's, des scharfsinnigen Forschers und gewissenhaften Arbeiters auf dem Felde der altarabischen Poesie, auf seinem Widmungsblatte trägt.

Manu and Brihaspati.

Ву

J. Jolly.

The very particular importance which belongs to the mutual relations between the Manu and Brihaspati Smritis for all attempts at fixing the date of the former work has been pointed out very recently in the Introduction to Professor Bruner's translation of Manu. Professor Bruner, while adopting the conclusions to which an examination of the references to Manu in the fragments of Brihaspati had led me, has observed that the instances of such references to which I had adverted might be extended. This observation is quite correct, and it may not be out of place to resume the whole question and to collect as much as possible the whole evidence regarding the mutual relations between the Code of Manu and the fragments attributed to Brihaspati.

1. While Brihaspati is not among the legal authorities referred to by Manu, the latter is not seldom appealed to by the former; and what is more, these references may be distinctly traced to the now extant Code of Manu. In the chapter on Games, Brihaspati says

> dyńtam nishiddham manuna satyaśawcadhamipaham | abhyanujicitam anyais tu rajabheigasamanvitam |

This text proves Brihaspati's thorough acquaintance with the whole range of legal literature. Manu's prohibition of gambling (ix. 221 f.) is

276 J. Jolly

equally well-known to him as the opposite rules of other legislators, such as Nårada (xvm. 2—8), Åpastamba (n. 25, 12 f.) and Yåjñaval-kya (n. 200—203), who tolerate gambling when carried on under regal supervision. The fact that he does not mention the other authorities by name, although he sides with them, can only be explained by the comparatively low estimation in which they were held by him. — In speaking of weights or coins, he says

samkhyá raśmirajomálá manuná samudáhyitá | kárshápanántá sá divye niyojyá vinaye tathá |

Measures of quantity, beginning with the mote of dust in a sun-beam and ending with a Kârshâpaṇa, have been declared by Manu They are applicable to ordeals and to fines. The texts of Manu which are referred to in this passage may be found. Manu vm. 132—137, and Brihaspati's thus referring to them shows that this important section of the eighth chapter is genuine and old. — Again, in the chapter on inheritance, Brihaspati declares

putrás trayodaśa proktá manuná ye `nupúrvaśaḥ | sandánakáraṇaṃ teshám aurasaḥ putriká tathá ; ajyaṇ viná yathá tailaṃ sadbhiḥ pratinidhiḥ smritaḥ | tathaikádaśa putrás tu putrikaurasayor viná

Among the thirteen sons who have been declared in order by Manu, the son of the body and the (son of the) appointed daughter are the only ones capable of producing (real) issue. The eleven (subsidiary) sons, besides the (son of the) appointed daughter and the son of the body are held in the same estimation as oil which is recommended as a substitute for sacrificial butter by the wise. It is true that the number of sons enumerated and defined in the Code of Manu (1x, 166—178) amounts to twelve only, but the Putrikâputra or 'son of an appointed daughter' is separately mentioned in the Code and is given a very high position in the series of sons. The inferiority of sons subsidiary to a son of the body or Putrikâputra is laid much stress on by Brihaspati, but this also is in keeping with the teaching of Manu who declares (1x, 180) that the eleven subsidiary sons have been insti-

tuted by the sages for the mere purpose of preventing the cessation of funeral rites. The importance of these various references to the sayings of Manu is enhanced by the fact that the texts attributed to Brihaspati do not contain any reference to the primeval legislator of mankind which is not traceable in the Code, unless the Bhrigu, whom he quotes repeatedly, be identified with Manu. However, Bhrigu, although the reputed author of the manavam dharmasastram bhrigu-proktam must be considered as an independent legislator. The extent of the veneration in which Manu was held by Brihaspati may be gathered from the maxim put forth by the latter that no Smriti holds good which is opposed to the teaching of Manu.

2. In a number of other cases, the Code of Manu, though not mentioned by name, is nevertheless distinctly referred to by Brihaspati. Thus he says in the chapter on impartible property

vastvádayo `vibheijyá ye uktás tair na vicáritam

Those by whom clothes and the rest have been declared impartible have not decided properly. The text here referred to occurs both in the Code of Manu (ix 219) and in the Vishnu-smriti (xvin, 11) and appears to have been a well-known versus memorialis, the contents of which are elaborately discussed in the sequel by Brihaspati He mentions each of the impartible objects in the same order as Manu and shows how they may be divided according to yukti, as e. g. a female slave being made to work for each co-heir by turns, etc. It appears highly probable that Manu is the teacher to whom Brihaspati is here referring in the pluvalis majestatis, and the reason why he does not mention him by name may be sought in the fact that he does not care to openly avow his dissent from Manu on the subject under notice — A closely analogous case occurs in the chapter on interest, where Brihaspati describes six different sorts of interest, after premising the remark that

vyiddhis caturridhii proktii pañeadhii 'nyaih prakirtitii ' shadvidhii 'nyaih samikhyitii 278 J. Jolly.

It can hardly be doubted that Manu is meant (vm. 153) who divides interest into four species. — When speaking of subsidiary sons, Brihaspati says

eka evaurasah pitrye dhane svâmî prakîrtitah | tattulyi putrikâ proktâ bhartavyâs tvapare sutâh [

The author by whom an appointed daughter has been declared to be 'equal to a legitimate son of the body' is Manu (1x, 145).

3. Even without referring expressly to previous writers, Brihaspati presupposes an acquaintance with their compositions, in the definitions which he gives of divers difficult law terms. Thus he explains as follows the technical term asyamin which occurs in Manu in the title of law called asyamivikraya,

> nikshepánváhitan nyáso hyitan yácitabandhakam | upámšu yena vikrítam asvámi so bhidhiyate ||

That person is called asvâmin by whom a deposit, mortgaged property, a Nyása deposit, stolen property, a loan for use, or pledge has been sold in secret' (upâṃśu aprakáśam Viramitrodaya). - - Of a saṃṣrishṭa, 'reunited coparcener', he says,

ribhakto yah punah pitra bhratra raikatra samsthitah | pitriryena thara pritya sa tatsamsrishta ucyate |

Should a person, after a previous division, amicably unite once more with a father, brother, or paternal uncle, he is said to stand to them in the relation of a reunited coparcener. The technical term samsrishta occurs in the Code of Manu (1x, 212) and might well seem important enough to require an explanation. Most other Smriti-writers say samsrishtin for samsrishta. — In several other cases, Brihaspati's interpretations of legal phraseology concern such terms as he has in common with Nårada. Thus he takes great pains to define the eight or ten 'members of a lawsuit', the 'defects of a plaint', the twelve sorts of witnesses, and other technical terms or distinctions which occur

in the Nârada-smriti as well. It has been shown elsewhere that the Smritis of Nârada and Manu are cognate compositions.

4. While it is easy to see that the texts attributed to Brihaspati belong to a more recent period than the Code of Manu, many of the new doctrines proposed by him have been developped naturally from the comparatively simple and archaic laws of Manu. A number of instances of this, relative to the laws of debt and inheritance, have been previously collected by myself. The same tendency is observable in other departments of jurisprudence. For instance, Brihaspati makes a curious attempt at distinguishing between civil and criminal law (arthamûla and himsâmûla vyavahâra); but the eighteen titles of law which he enumerates are nearly the same as Manu's, and he agrees more closely in that respect with Manu than does Nârada. Under the title of Prakirnaka 'Miscellaneous' he treats in an Appendix to the eighteen titles the nripàśraya vyayahâra, i. e. police regulations; but this also can hardly be called an innovation on the Code of Manu, in which a number of analogous rules are introduced after the eighteen titles. — 'Insult' (våkpårushya), according to Brihaspati, should be divided into three species, prathama, madhyama, and uttama, each of which is accurately defined by him. This is hardly more than a systematization of the divers kinds of insult mentioned by Manu (vm. 267 ff.). – Manu distinguishes between prakáša and aprakāša thieves. Brihaspati has developed this distinction as follows.

prakášáš cá prakásáš ca taskará drividháh smritáh prajňásámarthyamáyábháh prabhámás te sahasradhá "

There are two kinds of robbers, open and concealed ones; of these there are again a thousand ramifications, according to their intelligence, ability and cunning', — A somewhat analogous development may be observed in Brihaspati's rules regarding prakáša and aprakáša cilma (visible and invisible boundary marks), as compared to the corresponding provisions of the Code of Manu. — Many other developments of Manu's doctrines are common to both Brihaspati and Nárada, and there exists a general agreement between these two writers.

though they differ on a number of minor points, such as e g the arrangement and subdivision of the several parts of the law of evidence, the number of ordeals, of witnesses, of kinds of interest, of pledges, of subsidiary sons, the right of inheritance of a widow, etc. Where Brihaspati differs from Narada, his teaching is generally less archaic in its nature than Brihaspati's. The mutual relations between the Brihaspati and Katyayana Smritis which are very close likewise, have been discussed in my volume of Tayore Law Lectures.

A consideration of these facts renders it highly probable that there is a basis of fact in the legendary connection between the law-books of Manu, Brihaspati, and Narada, and that the Brihaspati-smriti must have been a sort of Várttika on, and considerably posterior to, the Code of Manu. It may not be out of place to add that the sources from which the texts of Brihaspati have been collected, have been stated in the volume just referred to, and that I am in hopes of publishing very soon a translation of all the law texts attributed to Brihaspati.

¹ Tanore L. L., p. 62

² Builder, loc. cit., p. cix.

Beiträge zur armenischen Dialectologie.

Con

Dr. Johann Hanusz.

(Fortsetzung)

e.

Das poln, arm. e entspricht dem el. e, \hat{e} , ea, seltener dem el. aj und iu, in einigen Fällen auch dem el. i, a, o, u. Sehr oft wird es zu je und erweicht den vorhergehenden Consonanten: sonst wird es manchmal zu b geschwächt. Sporadisch entwickelt sich ein e zwischen zwei Consonanten, sehr selten aber fällt es aus. Freilich kommt es auch in den spateren Entlehnungen nicht selten vor.

- 1) Poln.-arm. e, $je^{-(ee)} = \text{cl. } e$.
- a) im Anlaute: et Volk, Menge, vgl 4/(et); erådz Traum, 4pmq (eraz); erèk gestern. 4p44 (erèk); ergån lang, 4p4mja (erkajn); ergåth Eisen, 4p4mja (erkath); ergènkh Himmel, 4p4jag (erkinkh); ergèr Land, 4p4ja (erkir); ersån dreissig, 4p4mmia (eresån); erväckh Fieber, vgl. 4mmia (erånn); etelä aufstehen, vgl. 4/(et), 4pmia (erthal); ephelä kochen, 444/(ephel); ethalä abgehen, 4pfam/(erthal); ertvmalä schwören, vgl. 4p4m/(erdnil); erevnalä gesehen werden, 4p4j/(ereuil).

jep wann, Lep (erb); jes ich, Lu (es); jez Ochs, Lep (ezn); jêtkh Aufgehen, Lep (elkh); jergê Mühe, Lep (erk); umgekehrt edeu hinter, scheint mit dem el. Jeu (jet) zusammenzuhängen.

b) im Inlaute: cer Hand, štav (dzein); ter noch, ąta (dei); zev dumm, lut (zeu); zelkh Verstand, lutzp (zelkh); gerð ich ass. 4tpun (keraj); džermög weiss, šteplinh (čermak); hedžel Heer, \$t-

δεωμ (heceal) Ritter: herù weit, ζενη (heroj); kedin Erde. ητωήτι (getin); kherì Onkel, μερβ (kherì); mergìy nackt, dερβ (merk); phesà Bräutigam, ψεωμγ (phesaj); skesùr Schwiegermutter, uhtump; teγèn gelb, ητηβι (dehin); tercèn Faden. ητροιώ (derdzan), thebùr Flügel, vgl. βι (theu) und ψεωμρ (phetûr); Bedrès Peter, Φεωρω (Petros); Nerses, ὑερωι (Nersês); hedevèk zu Fuss, ὑεωμη (heteuak); Verba: desnelù schen, ωτωώτι (tes-anel); dzephelù schmieren, δεφει (cephel); hevalù athmen, ὑεωμ (heual); medznalù sich vergrössern. ειδιώνωμ (mecanal); mernetù sterhen, εικωύτι (meranil); nergetù malen, ὑερψει (nerkel); perebù tragen, ρερει (berel); steγalzelù erschaffen, αωτηδωύτι (steλcanel); vernalù springen, ψερωίωμ (veranal) und andere.

In den weiteren Silben: czmer Winter, &dlan (dzmern); krser Nacht, The (giser); Awedyk (ein Name), wet who (anetikh) Nachricht; vartenikh Rose, fupptihp (vardenikh); paregim Freund, puptկամ (barekam); aveli mehr, աւելի (aueli); badveli gnädig, պատուելի (patûeli); khatel Marsch, punt (khajlel); Verbalbildungen mit dem Praesenssuffixe e, ne, wie abrelù leben, maple (aprel); anelù machen, un'bbe (ainel); aselà sagen, unbe (asel); bahelà bewahren, uniste (pahel), und andere oben unter a 1) b) angeführten, dann dzigelü krummen, vgl. squit (équel), godzgelû zusammenrollen, yoht (kekel); gweln führen, fahren, 4pt_ (krel); gstheln melken, 4ft_ (kthel); iszeln wagen, sich erdreisten, halde (iszel); iseln nennen, shale (jisel); kovetù loben, quille (govel); koretù schreiben, quil (grel); losetù hören, unt (lsel); lodzeln einspannen, wat (leel); lozeln leeken, ungt (lizel); morthelù schlachten, Inplate (morthel); nostelù sitzen, Tumpe (nstil); pondreli fragen, frank (phntiel); porteli schneiden, regle (brdel); phocelà singen, 4241 (phiel); phodtelà verwesen, 4ml (phtel); sirelà lieben, oppte (sirel); sorrelà lernen, unfopte (sovorel); adzelelà rasiren. wolft (acelel); averelà verderben, untipti (averel); ungerelà helfen. pultrel (unkerel); ašzadeli sich beschäftigen, melummet (ašzatel); mzgrzdelù scheeren. dyputz (mkrtel); nišanelù bezeichnen. vzuittz (ušanel); ridžarelù zahlen, dSuptį (rčarel); kazkwelù aufräumen. karkwelû heirathen, kracrelû sich waschen: — konelû kaufen, 464, (gnel); krdnelù finden, quantity (gtanel); rnénelù absteigen, prantity

(idžanel); imagnelà benachrichtigen, keragnelà fett machen, porungnelà anzünden: grpcenelà kleben; medzgrnelà gross machen, erzichen, vergrnelà aufheben; sorvegnelà lehren, stregnelà schärfen, šaregnelà zusammenlegen, udegnelà nähren: kazgenalà hungrig werden, pungttun (khalgenal), unenalà haben, uzenalà wollen u. dgl.

je (14) kommt oft in der letzten Silbe vor, ausserhalb derselben wird es zu e, z. B. pjem Altar, pl. pemjer, pt (bem); pjert Schloss, pl. perter, plog (berd); bjed, pl. bedåer, utm (pet); türk, bjey Schnurbart, pl. bezer; vjer der obere, vernalå hochspringen, 44p (ver); mjegr Meth, pl. megrier, dly (mehr); mjegkh Sunde, pl. megher, dly (meh); miedz gross, medznatù wachsen, des (mec); thet Stengel, pl. theler, Fig. (thel); der Platz, dehrankh Bett, migh (teki); dieg Stroh, pl. dzeyèr, 844 (cel.); džer alt, dzeruthin Alter, 84p (cer.); cer euer. cezi euch, &tp (dzer) &tq (dzez); mjer unser, mezi uns. dtp, dtq; hjeukh Athem, pl. heukher, Ap (heukh); hjet mit, (h)edeu hinter, und hedevàk zu Fuss, 🏃 (het); avjel Besen, pl. avelûer, until (avel); erjes Gesicht, pl. eresûer, tota (eres); ase; Nadel, pl. ase; ûer, mot que (aset.n); derjer Blatt, pl. derevner, ml.pl. (tereu); man vergleiche sonst arjerjelleh Sonnenaufgang, wollden (areuelkh); wodelkh Untergang: irjekh drei. Lette (erekh); thether leicht, ptopt (thetheu); pluralia auf -jer und -her, wie žamjer Kirchen, abl žameren; harjer Vater, gen. hareron; pañer Dinge, instr. panerov; eresñer Gesichte, eresneren u. s. w

- 2) Poln.-arm. e, $je^{-(je)} = \text{cl. } \hat{e}$.
- a) im Anlaute: es Escl, pl. esûr, Esienc (ein Zuname), $\boldsymbol{\xi}_{\boldsymbol{\xi}}$ (ês), gen, $\boldsymbol{p}_{\boldsymbol{\eta}\boldsymbol{\eta}}$ (isoj); e ist, $\boldsymbol{\xi}$ (ê); imperf. eì, eìr, er; einkh, eìkh, ein; $\boldsymbol{\xi}\boldsymbol{p}$, $\boldsymbol{\xi}\boldsymbol{p}$, $\boldsymbol{\xi}\boldsymbol{p}$, u. s. w.
- b) im Inlaute: der Herr, mkp (têr): ges Mitte, halb. ¼ku (kês); ker fett, ¼kp (gêr); meg ein. ¼¼ (mêk); men selbst, ¼¼ (mên): tem, ¼¼ (dêm) Gesieht: amèn all, udku (amèn), erèk gestern, kp¼ (erèk); Oreànes Johann, Bulsutuku (Jorhannès); betkè, es ist nöthig, u¼m (pêt); vestit berühmt, ¼kum (vêst) und andere. Das je (e) kommt hier sehr selten vor, z. B. ayrjès Fuchs, pl. ayresûèr, unqu ku (akûès); ser als zweites Glied der Composita, wie astvadz-a-sêr, gott-liebend, fromm, unumundunkp (astûacasér);

284 J. Hanusz.

c) im Auslaute: the dass, [44 (thê); 3. sing. pracs. kidê er weiss, gi-perê er trägt, 4 hut (gitê). 44 pt (berê); e ažê werth ist. 44 upt (ar-žê); betkê es ist nöthig, für *pêtkh ê; 2. sing. plur. imperat. sirê liebe, sireçêkh liebet! 44 pt, 44 pt ykp: Genit. (resp. Ablat.) auf -e(n), z. B. sing. panên, pl. panerên, zu pan Ding: vgl. 'h putt (i banê); dzandrên zu dzandr schwer, dutup (canr); megên zu meg (ein), irmên seiner: vgl. auch anorê Jude, pl. anorênkh, 44 ptopth (an-orên) gesetzlos.

In der classischen Sprache wechselt das ê mit i, wie wir bereits oben bei ês gesehen haben, im Poln.-arm. aber findet es selten statt; so z. B. neben tem (vgl. oben) haben wir timiæ vor, entgegen, gegenüber, vgl. qLLp (dêmkh), gen. qhding (dimae); neben der (Herr) diruthin (Gericht), neben sen sinväckh (Bau, Gebäude), aber auch senuthin (Zierde), während es el. nur zhumuð (sinûae), zhumþþru (sinûthiun) heisst. Jedoch auch im classischen Armenisch haben wir schon neben mþumþþru (dirûthiun) ein mlumþþru (têrûthiun), neben qlu (gêr) ein qlumþru (gêrûthiun), qlumguguðlu (gêraçûçanel), wie polnarm. ker fett, keruthin, keraçnelü u. dgl. Daher scheint die von Hübschmann, Arm. Stud. 57 für die classische Sprache aufgestellte Regel nicht allgemein giltig zu sein.

3) Poln.-arm. $je^{-(i\hat{r})} = \text{cl. } ea.$

žen Schade, pl. zeńèr, ytuti (zean); šer schwarz, utun (seau); adèn gelegene Zeit, umtuti (atean); corjèn Weizen, yntuti (corean); erjen sein, tertuti (iurean); gorjèg, Speise aus Maismehl, pl. goregièr, tertuti (koreak), gen. tertuti (korekan); parjèr wohl, purtum (barrean); Arakiel (ein Name), ununtun (arakheal) Bote, Apostel; hedžel das Heer, hedzeluthin der Krieg, \$totul (heceal), \$totul (heceal); totulo (hecelithiun); Familiennamen, wie Angeriène, utilitytuting (an-kereane), Moziène Unituting; Gogniene, Horajene, Markojene, Sakojene, Norsesiene, Pufiene u. dgl. Wie ersichtlich, entspricht hier der Wechsel zwischen je (e) und e dem Ablaute ea: e in der classischen Sprache; jedoch ausserdem gibt es im Poln-arm, manche Wörter, die ein hartes e als Reflex des el. ea aufweisen, z. B. ler Bergwiese, tuniù (learn); wahrscheinlich unter dem Einflusse solcher Formen, die den el. gen. tentu (lerin) u. dgl. entsprechen.

- 4) Poln.-arm. e = cl. aj, nur ausserhalb der letzten Silbe, z. B. cenelh rufen, suput (dzajnel), dem can, suput (dzajn), vgl. oben a) 2) gegenüber; ebenso erelü brennen, uppt (ajrel); erig Mann, uppt (ajrik); eki Weintraube, uppt (ajgi).
- 5) Poln.-arm. je, e = cl. iu, in einigen Wörtern, wie: jeγ Unschlitt, μετ (iuλ); leγ Schwimmen, μετ (liuλ); keγ Dorf, τρετ (giuλ), vgl. gen. τετς (geλδέ); artar-jeγ Butter, hat den Plural artar-eγάντ, ganz analog den oben unter 1) und 3) besprochenen Fällen.
- 6) Sporadisch entspricht das poln.arm. je, e dem el. i, a, o, u, z. B. garmjer roth, hupthy (karmir); Cerbig (ein Zuname) ist vielleicht mit supuhl (čarpik) geschickt, identisch: abrsperelù befehlen. ummumpty (apsparel); harge(zr ehrenhaft, mpquing (argavor); labestùk Hase, rummum) (napastak); zomèr Teig, lutin (zmor); manche Praesensbildungen der Verba, wie: hazelù husten, summ (hazal); pornelù halten, rummum (barnal); hinelù spinnen, shum (hinûl); lonelù füllen, fum (lnûl); thoyelù lassen, fumu (thohul). Sonst vgl. hremènkhot Sie, neben hrumè (imperat.) zu spuntingty (hramajel) befehlen.
- 7) Der Vocal e erscheint oft in den späteren Entlehnungen, nämlich aus dem Türkischen, Rumänischen und Slavischen, wie z. B türk, belà Noth, kef Wille, seb Rechnung; hergis niemals, jemès Obst, hernehd das feurige Pferd, halez Taschentuch, pazevènk falsch; rumän, čerb Hirsch, dzer Frost, berbedž Widder, bernwähk Hosen, grebenòs buckelig, grebit eilen, jephi Hase, Negrusz (ein Name), Negustos (ein Zuname), untreg ganz; latein, Monatsnamen; phedrwär, Februar; septembèr, oktembèr, nojempèr, tektembèr; ruthen berezà Birke, čerevèk Schuh, selczinkà Milz, rešetà Sieb, retkà Rettig, verbà Weide, večerà Abendessen, bužèn gerauchertes Ziegenfleisch (ruthen, budžene für *vudzene, poln, wędzone, slav, ad-), polen Wermuth u. dgl. Freilich vertritt hier e nicht immer e, besonders der türk. Wörter, z. B. érbàr rein, türk, kibar; thez hurtig, schnell, pers.-türk, tiz; hekiàt Erzählung, arab,-türk, hikapèt; Telembas (ein Zuname), türk, tulvmbaz.
- 8) Poln.-arm. e wird manchmal zu τ geschwacht, besonders ausserhalb der letzten Silbe, z. B. aŝiy Nadel, pl. asryier (neben aseyier), vgl. el. mulyt (aseln), gen. muyut (aslan); ebenso daŝiy

Splitter, pl. dašvyner, jedoch el. muzty (tašeh), gen. muzty (tašehi); ähnlich comer Winter, šdhuh (dzmein), infin. comornele überwintern; zekh Verstand, http, neben zukov verständig; erek gestern, ergostem Abends, vgl. auch ohormole barmherzig, dem myydhyh (ohormeli) gegenüber; ekosten, myytummin (ajgestan) Weingarten u. dgl. Ausgefallen ist e in ersün dreissig, vgl. el. tytumin (eresûn), dagegen entwickelt es sich manchmal zwischen zwei anlautenden Consonanten, wie z. B. dzenozkh Eltern, vgl. stany (cnoh); khetrodvelu lausen, vgl. ppm.ty (khthûel); Mechdesi (ein Name), vulg. styntuh Pilger, dzeder Weibsbrust, vgl. dial. sps (cie), el. ssugen.

0.

Das poln.-arm. o entspricht dem cl. o, \hat{o} , vereinzelt auch dem cl. e, v, u, eu; ausserdem kommt es nicht selten vor in den späteren Entlehnungen. Manehmal wird es zu v geschwächt und fällt sogar gänzlich aus, in anderen Fällen aber entwickelt es sich secundar zwischen zwei Consonanten.

- 1) Poln.-arm. o = el. o.
- a) im Anlaute: o dass, damit, op (ov); oc nicht, og (oc); och Laus, oph (odžil); ocyàr Schaf, ophony (ocyar); odvener Füsse, vgl. out (otn); ohormoli barmherzig, oppolite (olormeli); orsà Jagd, oph (ovs); ortà Sohn, opph (ordi); oskà outh, Gold; oskar Knochen, outp (oskr); manche von solchen Wörtern haben im Anlaute einen Spiranten verloren, z. B. ònkh Braune, othe (jonkh); Owanes, Ohan, Bodsidista (Jovhannés).
- b) im Inlaute: for znp, dürr, trocken: fors znpn, vier: goy Rippe, fing (kol); xod Heu, finm (xot); xoz fing, Schwein; koc Schloss, vulg. qng (goc); koy Dieb, qng (gol); mod zu, bei, finm (mot); phos Graben, finn; -vor (zźzzz) als Suffix; dzov Meer, snf (cov); gov Kuh, fing (kov); hov snf, Kühle; rov wer, n (o) mit einem vorgeschlagenen Spiranten, ebenso vorp Waise, npp (orb); corjèn Weizen, gnphuh (corean); gorjèg Mais-Mehlspeise, finphuh (koreak); hokè Seele, snph (hogi); xonèr mild, finiumps (xonarh); kodè Gürtel, qnuh (goti); polèr

ringsum, proper (bolor); pobig barfuss, vgl. prof (bok); phost Staub. փոշի (phoši); yostovanànkh Beichte, vgl. խոստովանութերա (yostovanûthiun); žohovůrt Pfarre, $\boldsymbol{\theta}$ ngodovpy (žohovůrd); — Verba: hodalů stinken, jump (hotil); hokalû besorgen, jugur (hogal); yortelû verbessern, vgl. ուղղորդ (մեհord) recht; mornalù vergessen, հուտետը (moranal); morthelù duppeter, schlachten; šokhelù schwitzen, zugly (śolid); thoyelù lassen, Proper (tholal); gorszneld verlieren, hopmantel (korásanel); ačoveld helfen, wgnqt (adžokel); in den weiteren Silben: aroze gesund, wn ng (aroldž), kharoz Predigt, pupny; Bedros Peter, ¶timpin; Bohos Paul. Φομπι (Pôλos); Hagòp, Βινήνη, Jacob u. dgl. Participia praes. auf $-o\gamma = m_L(o\lambda)$, wie ardzor Hirt, wywong (aracol), eigentlich ,der Hütende'; garðy der Schöpfer, hupny (karok); sorrðy, der Jernende' Schüler u. dgl. Instrumentalis auf -ov, wie martov, Juppad, dann žamòr, pl. žameròr zu žam Kirche; panòr, pl. paneròr zu pan Ding, բան (ban), pronom. irmòv, irmznemòv und andere Analogiebildungen. Nom. pl. pronom. asonkh diese, adonkh jene, ironkh sie, voronkh welche, megonkh die einen; Dativ. asong, adong, megong u. dgl.

- 2) Poln.-arm. $o = \text{cl. } \hat{o} \text{ (resp. } au).$
- a) im Anlaute: oc Schlange, pl. ocêr, oš (ôdz); or Ohrgehänge, pl. ovêr, oq (ôh); or Tag, pl. ovêr, oq mep (ôr, aur); odàr fremd, ommp (ôtar); okostòs August (Monat), vgl. oquumu (ôgostos) Augustus; g-oktikh genug, zu oquh (ôgtil); im Auslaute vielleicht dzò! du Kleiner! vgl. 80 (cô) Ajd. n. 137.
- b) im Inlaute: don Fest, pl. doûr, mon (tôn); zor schr, qop (zôr); gen. sing. hor des Vaters, mor der Mutter, zop, sop (hôr, môr) neben zwep, swep (haur, maur); hopàr Onkel für hor-appàr, vgl. hor-khùr. Vaters Schwester, die Tante: Horajenc (ein Zuname), vgl. sopmy (jôraj) Stiefvater: Bohòs, ¶oqua (Pôhos) Paulus: gosik Schuh, hoph (kôsik), goškàr Schuhmacher, hophupup (kôskarar); zoselù krahen, houh (zôsil) sprechen; apòtkh das Gebet, mqoftp (ahôthkh); amòt Schande, msoft (amôth); asòr heute, mya op (ajs ôr); anorè Jude, mtoph (anôrên) gesetzlos, ungerecht.
- Poln.-arm. σ vertritt manchmal im Anlaute el e, v, û, eu,
 B. ohûng Nagel, Lyncheft (ελύημη); ongôz Nuss, phipy (volkojz);

- ογὰγ Gehirn, μητη (άλελ); αχτι sieben, μβτι (euthn) später μοβτι (eôthn); prothet. o haben wir in o-ktrd Frosch, μημι (gort).
- 4) Der Vocal o erscheint oft in den späteren Entlehnungen, nämlich aus dem Türkischen, Rumänischen und Slavischen, z. B. türk, bol viel, zol Arm, Bein; koš Kamin, soj Art, Gattung, Verwandter; čokàn Hammer, čorlů verflucht, zonàz Gast, zoròz Hahn, kozlůkh Augengläser, lozům Zwieback, Soltan (ein Name), odžàz Herd, sofà Sopha, torbà Sack; rumän, bolt Gewölbe, kofà Kanne, komà Mähne, odòr Edelstein; oprìt aufhalten, počům Stamm, podòš Ebene, pojelů warten; kokorejkà Eule; poln,-ruthen, korč Gebüsch, Wurzel; stol Tisch, snop Garbe; dziobòk Schnabel, kothasà Wurst, kosìt mähen, košèl Korb, kovadlà Amboss; lopatà Schaufel, norkwà Möhre, moždzìr Mörser, norà Quelle, obrůs Handtuch, opis Hafer, polen Wermuth, sosnà Tanne; bolothà Koth, boronà Egge, polit jäten, polomìú Flamme, polovìk Habicht, solový Nachtigall, sorokà Elster und andere.
- 5) Poln.-arm. o wird manchmal zu z geschwächt, so z. B. ausserhalb der letzten Silbe, vorp, Waise, pl. varpjer, orog Spinnrocken, pl. orzgûer; dann hört man neben cor trocken, cors vier, auch czr, čars; neben thakaròr König, harqevòr rechtschaffen, ein ciarèr zu Pferde, unevir wohlhabend, mjedzwir Obmann: neben phos Graben, ein phis; neben arôzé gesund, ein arèzé; dann haben wir vid (Fuss) dem odie, odizher, ver das Hintere m (or), dem gen, dat, orin, instr. orbi, gegenüber. In beiden letzteren Beispielen entspricht vo dem cl. anlautenden o, ebenso in vir welcher, or (or), und vijič lebendig, mg (oldz). Merkwürdiger ist es, dass wir νν für o manchmal auch im Inlaute hören, z. B. neben *for* und *fir* trocken, auch *frir*; neben koγ Dieb; auch kviγ (q mq , gol); ebenso gvik glatt, qmq (kok) polirt. Ueberhaupt entspricht dem cl. o im Poln.-arm, neben o sehr oft z. vgl. noch bord Nabel, morn (port); fort Kalb, mpp (orth), supp (horth); fiel Duft. Som (hot); mom Wachs, Sof (mom); nor neu, Som (nor); o-kbrd Frosch. quem (gort); phys Rettig, quel (bolk); phbr Bauch, fun (phor); sox Zwiebel, unfo (sox); tfor Enkel, funto (thorn); ather Sessel, up m (athor); poter ringsum, pupp (bolor); saler Pflaume, ample (salor); soxtor Knoblauch, funne (zstor), vulg. ofunne (sytor).

Selten fällt o gänzlich aus; so scheint es zu fehlen in zorvelù backen, vgl. [unpufle (zorovel), ebenso sorvelù lernen, entspricht dem unfuple (sovorel); orelù wiegen, dem upuple (orovel). Secundär scheint es sich zu entwickeln manchmal in der anlautenden Silbe zwischen zwei Consonanten, z. B. čokhelù knieen, vgl. z.ph. (čkhil); godrelù brechen, fuple (ktrel); gozzmindr Ziegel, fuplfium (ktmintr); godorik Kartoffel, nen (glor); koloz Kopf, nen (glûz), pl. kulzûer.

i.

Das poln.-arm. i entspricht dem el. i, in manchen Fällen auch dem el. e, iu, und vereinzelt dem el. \hat{e} , ea, o, \mathfrak{d} . Es wird oft zu \mathfrak{d} geschwächt und nur sehr selten fällt es gänzlich aus. Zwischen zwei Consonanten entwickelt sich manchmal ein secundäres i; sonst kommt es oft in den späteren Entlehnungen vor.

- 1) Poln.-arm. i = el. i.
- a) im Anlaute: i., in, f(i), vgl. i-hòs hier, i-hòn dort; inkh, er, fupu (inkhn); inč was, fuz (iné); inz neun, fuu (inn); ikh-mznù niehts, vgl. hp (ikh); imanatù erfahren, fuunu (imanat); iszelù wagen, sich erdreisten, fizht (iszel); ilig Spinnrocken, fuh (ilik), indzì mir, fuz (indz); die Worte isùn funfzig, iselù nennen, scheinen einen anlautenden Spiranten verloren zu haben, vgl. jhunu (jisûn), tifl. hisun, aus *hing-sûn; jhzt (jisel).
- b) im Inlaute: hin, \$\forall b\$, alt: kin Preis, \$\eta b\$ (gin); kir Schrift, \$\eta p p\$ (gir); khith \$\text{pp} P\$ Nase: mis \$\delta p\$ Fleisch: \$\vec{viz} \delta p\$. Hals: bind hart, \$\eta p p p\$ (pind); hing \$\forall p p\$, \$\text{finf}: mith \$d p p \text{ (pl.)}\$ Gedanke: \$\text{prindz}\$ Reis. \$\text{pp} p p p p p \text{ (brindz): sird Herz. Zorn. \$\delta p p p p p \text{ (sirt); digin Frau. Wirthin, \$\delta p p p p p p \text{ (tikin): dzidzāz Gelachter. \$\delta p p p q p \text{ (cical): himbi, hindi, jetzt. vgl. vulg. \$\forall p l p p q p \text{ (himaj, jimaj) Ano. 11, 112, 128. hivānd krank. \$\forall p p p p \text{ (himad): kidnali wissen. }\eta p p p p \text{ (gitel): kind Wein. }\eta p p p p \text{ (gini): Kirkor (ein Name): }\eta p p p p p \text{ (Grigor): Minās }\end{prind}\$ Vor. gegenüber, vgl. \$\eta p p p p \text{ (dim-): tinhar Gesichtszug, }\end{mupup (tipar).}

In den auslautenden Silben: amis unden, Monat: anic, unicht, Nisse; badiž Strafe, wwwho (patiž); gzdridž Jüngling, wooh? (ktridž); markid Perle, бирашры (margarit); gaçin Axt, цидви (kaçin); gaçin Nuss, quality (kalin); kedin Erde, qtanfity (getin); marnin diapolity, Körper, Leib: terin gelb, quafte (delin); erginkh Hinmel, triffie (erkinkh); ergir Land. Erffer (erkir); gosik Schuh. Joseff (kôsik), Zadik Ostern, gumph (zatik); azčig Magd. unghh (aldžik); gznig Weib, *kn-ik Deminut, zu 4/6 (kin), ebenso świng kleiner Hund, 20/4 (śnik) u. dgl. kwić Feder, quh (gri.) und andere auf -ić, wie mazić Pfeife, haknič Kleid, lusarovič Erleuchter (heil, Gregor); pl. ortikh Sohne, rente (ordikh), und Analogiebildungen, wie martikh Menschen, gandikh Weiber, oskurdikh Knochen, sonst hargikh Achtung, Ehre: midikh Wache, azrenikh Taube, ractenikh Rose, palinkh Schlüssel, zlink voll und andere. Hieher gehören auch mehrere Verbalformen, wie Imperf. ein du warst, eikh ihr waret, ein sie waren, the the the, und Analogiebildung einkh wir waren = top (éakh); kideir du wusstest, gi-pereir du trugst u. s. w. Aorist abrecir du hast gelebt. pl. abreçinkh, abreçik abreçin zu abrelir leben, dauern u dgl. Conjunctiv ilajir, bilajir wärest u. s. w

c) im Auslaute; ci Pferd, pl ciùn, & (dzi); mi dp, dass nicht; alò Schwanz, mpp (agi); elò Weintraube, mpp (agi); darò Jahr, mmph (tari); gasò Haut, pmph (kasi); holò Seele, soph (hogi); karò Gerste, qmph (gari); kimò Wein, qhip (gini); kodò Gurtel, qump (goti); khanò pmih, wie viel, einige; khamò pmih, Wind; kherò phph Onkel; hoò bitter, phph (lehi); madnò Ring, dimmih (matani); orto Sohn, mpph (ordi); oskò mhp, Gold; parò gut, pmph (bari); phosò pmph, Staub; phonthò garstig, didop (phuthi); avelò metab, mehr; badrelò gnädig, mummelph (patheli); ohormalò barmherzig, mpuphliph (ahormeli); sirelò mpulph, lieb; užlò stark; ačrò Augen, dzungrò Kniee u dgl. Praes. 3 sing, wie gu-trò es scheint, pmph (thiù); Imperf. 1, sing, eò ich war, th (èi); kideò ich wusste, gi-pereò ich trug; Aorist 1, sing, abreoò ich habe gelebt; Conjunctiv (b)idapò ich ware u, dgl. Dat, sing, panò(n), pmih (bani), und Analogiebildungen, wie žamò(n), zu žam Kirche, kepòn zu key Dorf, oròn zu or Tag; indeò mir, khezò

dir, mezi uns, cezi euch, vgl. pro (indz) u. s. w., ergusin zu ergi(s) zwei, incin zu inc was u. dgl.

- 2) Poln.-arm. i = cl. e.
- a) im Anlaute: Praesens des Verbum subst. im, is; inkh, in (ich bin, du bist: wir sind) = LF. Lu: LKp. Lu (em, es; enkh, en); irjèkh drei, LpLp (erekh); irgèn Abend, vgl. LpLlp; (erekoj).
- b) im Inlaute: lizh Zunge, wohl alterthümlicher als das el. ptym. (lezh), vgl. Hubsehmann, Arm. Stud. 1, 32: giraghr gekochtes Fleisch, themum (kerakûr): hristûg Engel Splenmy (krestûk): arikûg Sonne, mptymb (aregakn): humpireln ertragen, Smofelpl (hamberel); Praesensbildungen der 1. Classe, wie 1. kidi-m ich weiss, 2. kidi-s; pl. 1. kidinkh, 3. kidin = yfmto, yfmto: yfmtofp, yfmto (gitem, gites; gitemkh, giten); gi-perîm ich trage, Futurum bi-perîm, u. s. w. ptytof (berem) u. dgl.
- 3) Poln.-arm. $i = \hat{e}$ in der 2. pl. ikh ihr seid, $k_{I\!\!P}(\hat{e}kh)$; kidikh ihr wisset, $qhmk_{I\!\!P}(git\hat{e}kh)$; gi-perikh ihr traget, futur. bi-perikh $= pt_{I\!\!P}k_{I\!\!P}(bev\hat{e}kh)$. Dem el. ea entspricht das poln.-arm. i besonders im Partie, praet, auf $tim_{I\!\!P}(-eal)$, welches zur Bildung zusammengesetzter Tempusformen dient, z. B. $pv\hat{e}l$ -im ich habe getragen, $kida_{I\!\!P}l$ -im ich habe gewusst Dem el. $pv\hat{e}l$ -im ich habe getragen, $kida_{I\!\!P}l$ -im ich habe gewusst Dem el. $pv\hat{e}l$ -im ich habe getragen, i in $iv\hat{p}\hat{e}n$ (neben $ev\hat{p}n$) sein, $pv\hat{e}l$ -im i-ivv-entspricht das poln.-arm i in $iv\hat{p}\hat{e}n$ (neben $ev\hat{p}n$) sein, $pv\hat{e}l$ -im i-ivv-entspricht das poln.-arm i-in $iv\hat{p}\hat{e}n$ (v-evii-in), wie dv-enthi-in den zahlreichen Abstracta auf pv-ivv-ethium), wie dv-enthin Alter, v-equipv-propertie entspricht i-dem el. o-in miv-ig Bart, t-equipv-enthi-in der v-enthi-in in i-in i-in
- 4) Der Vocal i erscheint oft in den späteren Entlehnungen, wie z. B. türk, pič Bastard, čičiγ Blume, khiràdž Kalk, mitat Bauer, Pilaf (ein Name), vgl. türk, pilav, gekochter Reis; χαθλε eifrig, χαβέ Geldriemen, jemiš Obst, misklim armer Teufel, belkhi vielleicht, χαμαθί Peitsche, raχi Branntwein, sih Ohrfeige, χαναχεί Räuber, galadii Wort; rumän, zid (aus dem Slav.) Mauer; pintin Sporn, podis

292 J. Hanusz.

Fläche, urit hässlich, oprit zurückhalten, puzit sorgen, Mimilik (ein Name), vgl. rum. mumilig Mais-Mehlspeise; uskuli Flachs; poln.-ruthen. hrib Pilz, liväk link, miščan Stadtbewohner; pilä Säge, pisõk Sand, simje Same, sirkä, Schwefel, vinõk Kranz, višnä Weichsel; lavica Bank, mlynirkä Mühlwasser, vyvirkä Eichhörnehen, pidlohä Fussboden; moždžir Mörser, poloniń Flamme, polovik Habieht u. dgl.

5) Poln.-arm. i wird ausserhalb der letzten Silbe gewöhnlich zu z geschwächt, z. B. kir Schrift, pl. kwjèr, vgl. qhp (gir), gen. qpy (groj): mis Fleisch, pl. mwŝer, vgl. dhu gen. duy (msoj); zid Mauer, pl. zwdèr; khith Nase, pl. khutûèr, vgl. qhp gen. qlpp (khthi); iby Spinnrocken, pl. ilvgûèr, vgl. hhl gen. hhl (ilki); Dadžy ein Türke, pl. Dadžugûèr; yošik Schuh, pl. goszkûèr, vgl. horly gen. horly (kôški); markîd Perle, pl. markudûer; šabiy Hend. pl. šabiyûèr; yalgîn Kessel, pl. yalgûêr; marnin Körper, pl. marmunûèr, vgl. duydhu gen. duydhu (marmnoj); in der classischen Sprache fällt es also in diesem Falle gänzlich aus.

Achnlich verhalt es sich mit einem auslautenden i, wenn es ausserhalb der letzten Silbe zu stehen kommt, z. B. aki Schwanz, pl. akīstān; eki Weintraube, pl. ekīstān; darī Jahr, pl. darīstān; zamdžī Peitsche, pl. zamdžīstān; hayli Spiegel, pl. hajlīstān; hoki Scele, pl. hokīstān; kini Wein, pl. kinīstān; kodi Gūrtel, kodīstān; khanī Wind, pl. khanīstān; kheri Onkel, pl. hherīstān; madni Finger, pl. madnīstān; morī Wald, pl. morīstān; oski Gold, pl. oskīstān; vazī Branntwein, pl. vazīstān; giragī Sonntag, pl. giragīstān; uskulī Flachs, pl. uskulīstān. Jedoch in diesem Falle entspricht der Ablaut i: v dem el. i: e, vgl. myth (ajgi) Weintraube, mythumān (ajgestān) Weingarten, so dass hier v eigentlich aus einem v entsteht. Dieses e ist oftmals sogar noch deutlich hörbar, z. B. gašī Haut, pl. gašestān; phosī Staub, pl. phošestān; silī Ohrfeige, pl. silestān; galadzī Wort, pl. galadžēstān (neben galadžīkh).

6) Sehr selten fällt i gänzlich aus, vgl. digin Frau, dignuthin Frauenwirthschaft, ebenso white (tikin): white price (tiknûthiun); irgûn Abend, vgl. vulg. hphinte (irikûn) Čaz. Oefters dagegen scheint es sich zwischen zwei anlautenden Consonanten secundar entwickelt

zu haben, vgl. nisân Zeichen, nisanelir bezeichnen, nzun, nzunt (nisan, nisanel); tikâl Löffel, դրդալ (drgal); tižâr schwierig, դժար (d-žar); vidžārkh Lohn, dimp (včar), vidžarelir zahlen, dimpt (včarel). Es ist aber wohl möglich, dass i hier manchmal älteren Ursprungs ist, vgl. pers. nisân, cl. դարդալ (dargal) neben դրդալ (drgal).

и.

Poln.-arm. u entspricht dem el. m û, nj oj, þe in, h eu, sporadisch auch dem el. or, a, o, e, i. Ausserhalb der letzten Silbe wird es oftmals zu z geschwächt; seeundar entwickelt es sich manchmal zwischen zwei anlautenden Consonanten. Sonst findet es sich auch in den zahlreichen späteren Entlehnungen.

- 1) Poln.-arm. $u = \text{cl. } m \ (\hat{u})$.
- a) im Anlaute: ut m_L Lamm, uz wo, vgl. mp (ûr); ùtho acht, mP (ûth); uràz mpulu froh; urpàth mppult Freitag: uskid woher, vgl. mump (ûsti), užir kraftig, vgl. mump (ûžavor); udelû essen, mult (ûtel); urelû schwellen, vgl. multun (ûinûl); unendû haben, mult (ûnel); das Wort uzelû wollen, hat in der classischen Sprache im Anlaute einen Spiranten, vgl. jmyt (pûzel).
- b) Im Inlaute: eug Fisch, &mfu (dzihm): eurd kalt, gmpm (eint); čur Wasser, fmp (dzir); dun Haus, mmu (ting); -dur, mmp (tin) in aradir Handel, Zadir (ein Name): dzung Knie, &mup (einr); dzur krumm, &mu (eiir): grückh Brust, fmp&p (kûrckh): gud Korn, fmm (kût); -gur, fmp (kûr) in giragir gekochtes Fleisch: gust Körperseite, fmzm (kûst): guz buckelig, fmq (kûz); hum \$mod\$, roh: hund \$mum Same: zul fmuz, taub: fuh Floh, pm (hûr); muz Maus, dmfu (mûkn); muz dmfu Rauch: mur dmp, Kohle: muth dmft, dunkel: munč stumm, dmfu (mindž): Nus (ein Zuname), vgl. muz (nus): puk Schnee, pmp (hûkh); pun ganz, pmu (hûst); plaur Ofen, fmunu (phūrn); sud Lüge, mum (sût): -sun mun in er sin dreissig, khur-sin vierzig u. s. w. sur mmp, scharf: surp heilig, mupp (sûrb): sukh zmp, Schatten: sun zmfu, Hund: tuhh ihr, fmp (dûkh); tur Thur, fmufu (dûin): ustr Tochter, fmunup (dûstr); thuzth Buch, Brief, fmqfu (thûth):

thur Schwert, [Amp; — budûg Topf, mammel (pûtûk); bužanelû nähren, par duitel (bûcanel); çûzà Tuch, zachun (çûzaj); dzudzlû Amme, vgl. dand (cûc) Saugen; khunelû schlafen, vgl. parta (khûn); Huyàs, nelum, Lûkas.

abûr Grütze, ширыр (apûr); ambûr stark, шивыр (amûr); anûn Name, which $(an\hat{u}n)$; anasûn Vogel, white $(an-as\hat{u}n)$; astudz \hat{u} , gen. dat. zu astvådz Gott, vgl. mammað (aståde), gen. mammað g (astûcoj); asûnkh Herbst, wym'n (asûn); qaqûy weich, huhun (kakûh); gangùn Ellenbogen, hương (kangûn); ganùz frith, hương (kanûz); gring Ferse, youth (krûkn); Kalust (ein Name), gagaam (galûst) Ankommen; madzin sauere Milch, Indoner (macin); Maning (ein Name), vgl. didim'ų (manûk) Knabe; ohùng Nagel, Lymbig'i (ehûngn); phajtum Blitz, daymedi (phajlumn); sirun Liebe, appaedi (sirumn); skesûr ahlamp Schwiegermutter, tadûm Arbeit, gummitte (datûmn); thaqum Begräbniss, [Amquelli (tallina); vaduš mager, Jumu & (vatuž); raγuçà alt, ψωημες (valûc); žογονàrt Parochie, συμμθοκρη (žολονârd); zahlreiche Abstracta auf -uthin, wie dzeruthin Alter, denn White (cerûthiun), ohormuthin Barmherzigkeit, """ pp. pr. pr. pr. pr. pr. (okormuthiun) u. dgl Verbalbildungen, wie Praes, qi-desnum ich sehe; qi-sorrecnum ich lehre, Perf. sorveçuçilim ich habe gelehrt; gi-medzeunium ich erziehe, medzeueilim ich erzog: 2. sing. gi-desnus, gi-sorveenus, gi-medzeunirs u. s. w.

- c) im Auslaute tu du, qm (dû); ergů zwei, 4pqm (erkû); gudzů Branntwein, 48m (kcû) scharf, sauer; lizů Zunge, 16qm (lezû); thuthů sauer, 16fm (ththû); arči-karů Frühling, vgl. qmpm'n (garûn); džadů Hexe, vgl. 3mm'n (dzatûk); herů-s voriges Jahr, 34pm (herû); Praes.; gi-desnů er sieht, çi-m desnů ich sehe nicht, çi-s desnů u. s. w.
 - 1) Poln.-armen. $u = \text{cl. } y \ (oj)$.
- a) im An- und Inlante: už Kraft, ŋơ (ojž); gur blind, կար (kojr); khur Schwester, ɹpŋp (khojr); lus Licht, Tag, ɹŋŋ (lojs); pun Nest, ɹpŋu (bojn); anùs Geschmack, uluŋz (anojs); gabàd blau, կապոյա (kapojt); ongàz Nuss, ˌpuḥŋŋ (znkojz); sorràtkh Lehre, umfapŋfð (sororojth); zuräckh Gespräch, ŋpŋŋ (zrojc); Andzulowski (ein Name) vgl. uluðny (an-cojl) nicht träge.

- b) im Auslaute: gen., dat., sing. astudzů, munneôn (astûcoj); martů(n), finpan (mardoj); dzazů zum Verkauf, ômhan (cazoj); herů weit, škun (heroj); Inf. auf -lu, wie udelů essen, muhpy (ûteloj), also eigentlich: zum Essen: dalů geben, gen., dat. muny (taloj); auch als Substantivum udelů das Essen, u. dgl.
- 3) Poln.-armen. u = cl. he.(iu), he.(eu): hat feucht, \$\$ for \$\$ (hiath); haselû flechten, \$\$ for \$\$ (hiasel); arûn Blut, \$\$ upper (arian); harûn hundert, \$\$ for \$\$ (harian); abûn Mehl, \$\$ upper (alean), \$\$ upper (alian); \$\$ u und, \$\$ he. (eu). Das Suffix \$\$ -upper (-inthiun) lautet -uthûn (vgl. oben unter i) 3), selten und vielleicht nur unter dem Einflusse der Kirchensprache -uthûn.
- 4) Poln.-armen. u vertritt das el mf (or) in den Namen Useph. Buful mm (Jovsepos): Musesowicz, vgl. Pmfulu (Morsés). Dem el a entspricht es in ardusùnkh Thräne, vgl. mpmmum, (artusûkh), pl. zu mpmogp (artôsr) žum in, ni-žimns damals, zu dieser Zeit, vgl. J mfu dmd (j ajn žam), nach dmd (žûm). Im Worte uliu Adler, scheint es dem el o zu entsprechen, vgl. mpm (oror) Habieht; ebenso in tfur Enkel, Pmin (thoin), s-khug dein, vgl. pm (kho). Dem el e entspricht es vielleicht in hakûst Kleid, vgl. qq kum (z-gest); oyûy Gehirn, mqkq (ûkek); Bajburtki (ein Name) vgl. Pmyckpq (Bajberd), wohl unter dem Einflusse des tiuk. Bajburth. Einem i entspricht das poln.-armen, u in aculelû kehren, vgl. mlqkt (avilet). In nu-sûn neunzig, scheint es sich aus dem Stimmton des Nasalen entwickelt zu haben, vgl. fummin (inn-sûn).
- 5) Der Vocal u erscheint in den zahlreichen späteren Entlehnungen, wie z. B. türk, bur grau, dzurt Paar, jurt Wiese, Boden; sunč Schuld, sus still; burčàz Erbsen, čubàz Ruthe, čuržg schlecht, duśmân Feind, dzuhūd Jude, gunā Bettdecke, kutās Quaste, Kutlubej (ein Name), ein glücklicher Fürst; lulā Pfeife, Murat (ein Name), Nurbeg (ein Name), šurvā Suppe; kozlūkh Augengläser, lozum Zwieback, zangā Steigbügel; rumān, dzug Joch, dzunk Stier, jut schnell, zornig; prund Schotter, džurut schwören, kumān Gedanke, kumnāt Schwäher, kurtān Palast, mundzīd ein Füllen, plutā Floss, sulā Schusternadel, urīt hässlich, uskulī Flachs, unturā Schweinfett.

296 J. Hanusz.

furkulicà Gabel, Lupulak (ein Name): Negrusz, Negrusz; počům Stamm: — poln.-ruthen. hrub Ofen, kruk Rabe, pluh Pflug, tup stumpf; bułkà Semmel, burjàn Gras, bužèn geräuchertes Ziegenfleisch, čudnìk lächerlich, hucůl ein Huzule, husůk Ganserich, krupà Graupe, kulàk Faust, kukurůdz (türk.) Mais, Kutèr Stadt Kuty, puškà, Flinte, ščupàk Hecht, truzàn Truthahn, krečůn Weihnachten, tancůz (Lehnzug) Kette: Łowčuk (ein Name), obrůs Tischdecke, ozůs Hafer, pastůz Hirt: huselnicà Raupe, muraškà Ameise; latein, Monatsnamen Hunvâr Jänner, Hunès Juni, Hulès Juli.

6) Poln.-armen. u wird ausserhalb der letzten Silbe gewöhnlich zu v geschwächt, z. B. čur Wasser, pl. čirjer; dun Haus, pl. dvier; šun Hund, pl. świer; pun Nest, pl. pvier; muz Rauch, pl. mvzer; gud Korn, pl. gwer; hund Same, pl. hunder; purt Flaum, pl. pvrter; pust Blase, pl. pvster; kurč Anzug, Kleid, pl. kvrčer; muz Maus, pl. mvzier; gangin Ellenbogen, pl. gangunier; anim Name, pl. anvier; čubuz Ruthe, pl. čubvzier; zu Džuhut Jude, ist sogar pl. Džuvtier, adverb. džuvtnek jūdisch. In der classischen Sprache fällt bekanntlich in diesem Falle û aus, und oj wird zu û (Hubsenmann, Armen, Stud., 1, 57), z. B. hum (kût), gen. hung (ktoj), vgl. oben gud; ruju (hojn), gen. puntug (bûnoj), vgl. oben pun. — Im poln-armen. zovtetu verbessern, und zwyetu schicken, scheint ein anlautendes û abgefällen zu sein, vgl. cl. magnen (úthord) gerade, magnett (útharkel); in manchen anderen Dialecten fehlt es ebenfälls, z. B. nach hungtig (zorthel), luptig (zorthel); vulg. grift Ciris. 739.

Secundär scheint sich ein u zu entwickeln zwischen zwei anlautenden Consonanten, z B. gudzù Branntwein, vgl. 48m (keû)
bitter: dźundźulùz Sperling, &usymų (čučlůk); šušùkat lispeln, vgl. 2mų
(ššûk); sundùk Kiste, dummų (sntûk), vgl. aber türk, sundùk; Tutum
(ein Name), vgl. 44md (ddûm) Kürbis: thuthì sauer Ppm (ththû);
zurùckh das Gespräch, 4mg (zroje). In gorustagòn verlassen, haben wir
sogar in einer mittleren Silbe ein u, welches der classischen Sprache
fehlt, vgl. 44mmuluhu (korstakan) neben 4mmum (korûst) Verderben.

Dem el. mm (ûa) entspricht im Polnzarmen, va, zva, uva und sogar uju, z. B. astvådz Gott, mmmm (aståac); grevåckh Anfang.

ymum (kçûac); Isranalû waschen, mumum (lûanal); řuvàn Schnur, mum çûan); džujàp Antwort. Lumum (džûap); vgl. auch luh Floh, pl. luvjèr, cl. m. (lû), gen. m.n (lûoj).

Poln.-armen. dzaruthin Dienst, išzuthin Kühnheit, sind von kürzeren Stämmen gebildet, als el. Sum myn [Ffith (carajúthiun), fizhumum - [Ffith (išzanúthiun).

70.

Dieser dunkle Halbvoeal von unbestimmbarer Qualität ist im Polnisch-Armenischen sehr allgemein. Er vertritt häufig alle fünf bisher besprochenen Vocale, nämlich a, e, o, i, u, besonders wenn sie ausserhalb der letzten Silbe zu stehen kommen. In der classischen Sprache steht $p_i(b)$ nur manchmal für i und u in nicht letzter Silbe. Es findet sich auch in den späteren Entlehnungen, wo es ebenfalls verschiedene Vocale vertritt. Secundar scheint es sich zu entwickeln besonders oft zwischen zwei anlautenden Consonanten.

- 1) Poln.-armen. z wechselt mit a, z. B. gath Milch. gzthelů melken, vgl. 444 (kthel); vastày Gewinn, rastzgelů gewinnen, vgl. 4mmult (vastakel); haszvák Mitte, zmmpul (hasarak); tadzstán Amt. 4mmunum (datastan); hasznalů verstehen, zmultim (hasanal); hasznalů reif werden, zmulti (hasanel); pzinelů halten, puntim (bařnal), vgl. a) 5).
- 2) Poln-armen, v wechselt mit e, z. B. zelkh Verstand, zalkor verständig; aŝez Nadel, pl. asrzûer, vgl. mul yh (asekn), gen. muyuh (askan); akvstân Weintrauben, vgl. my t umuh (ajgestan) und phosestân (pl. zu phose Staub); ohormeli barmherzig, myyuh yh (okormeli); medzenelû erziehen, verenelû aufheben, neben groenelû kleben, wechseln mit u. vgl. praes. gi-medzennûm, gi-rerennûm, gi-groennum; vgl. sonst e) 8), i) 5).
- 3) Poln.-armen, v wechselt mit o, z. B. vorp Waise, pl. rarpjer, vgl. npp (orb), gen. nppy (orboj); oròg Spinnstock, pl. oragúêr; umgekehrt: rød Fuss, pl. odvoñer, vgl. nmb (otn), gen. nmþu (otin); rør das Hintere, gen. dat. orðn, vgl. nm (oi), gen. nnþ (oi); oder immer v: rør welcher, pl. rarðnkh, np (or), gen. npŋ (oroj); søz Zwiebel, pl. søzèr, vgl. nnhu (soz), gen. nnhuy (sozoj); ebenso fød Duft, søn

(hot); mom Wachs, did (mom); nor neu, phor Bauch tfor Eukel, ather Sessel, polor ringsum, salar Pflaume, sogter Knoblauch; fort Kalb, bord Nabel, okord Frosch, przy Rettig; zwingu tief, vgl. hup (zor), vulg. huputh (zorûk) Čax, nach, huputh (zorûnk). Ueber (vor neben cor und cor (trocken) vgl. 0) 5).

- 4) Poln-armen, v wechselt mit i, z. B. mis Fleisch, pl. mvšer, vgl. dpu (mis), gen. dunj (msoj); gosik Schuh, pl. gosikûr, vgl. hoph (kôšik), gen. hoph (kôški); khirdinkh Schweiss, vgl. phputi (khirtu), gen. ppunit (khirtu); kišer Nacht, qhph (giser); abrišûm Scide, maphim (aprišûm) neben mappund (aprišûm); hizelû leeken, phph (lizel); handibelû begegnen, sutaphup (handipil); seltener in der letzten Silbe, z. B. byundz Kupfer, applitis (phindz); basyiš Geschenk, Gabe, punita); (basyiš); sonst vgl. i) 5).
- 5) Poln.-armen, v wechselt mit u, z B. muz Rauch, pl. mvzir, vgl. din h (mûz), gen. dhuy (mzoj); gangûn Ellenbogen, pl. gangvuûer, vgl. huhupur (kangûn), gen. huhupun (kangnoj); Džuhùt Jude, pl. Džvrtûer; mvštaz Pelz, vulg. dinzmuh (mûštak); selten in der letzten Silbe, wie godva Stück, huputh (ktrûmn). In arzdûr Handel, entspricht v dem el. eu. vgl. muhumup (ai-eu-tûr). Das Wort polymelů zerstoren entspricht dem el. hupuyuth (phlůcanel); praes, gi-polymům, perf. polymelům, cocnelů zeigen, praes, gi-cuçnům, vgl. oben 2) und sonst u) 6).
- 6) Im Anlaute erscheint v gewöhnlich in Verbindung mit Nasalen und Liquiden, z. B. vadrelit wählen, piunply (vatrel); vagerelit helfen, piulply (vakerel); vanelit fallen, midpuidy (vakerel); vanelit fallen, midpuidy (vakerel); vanelit geboren werden, vallt wie, vriud schön, vulg. ppfum Čax. Das Wort vačaelit absteigen ist ohne Zweifel mit mit (vindz) der untere Theil, gen. piung (vadžoj) in Zusammenhang; daneben gibt es in der elassischen Sprache ein Wort puidly (idžanel) absteigen. Prothetisch scheint v zu sein in vliuk voll, vgl. pt (li), nach. ppfup (ilinkh). Es erscheint auch im Anlaute mancher neueren Fremdwörter, wie vatrèg ganz, rumän. intreg (integer), vezi ein Ruthene, vezuäk ruthenisch.

Im Auslaute wird ein unbetontes z sehr oft angehängt an die consonantisch auslautenden Nomina als ein Artikel. Die Nominativform mit einem angehängten z fungirt oft als Locativus, z. B. žâmz

Š

in der Kirche, Kutère in Kuty. Sonst ist ein unbetontes e im Auslaute vernehmbar an Stelle des el. n bei den Wörtern, die auf zwei oder mehrere Consonanten enden, wie z. B. exte sieben, Lor (euthn); int neun, für (inn); diese zehn, munt (tusn), analogisch auch ethe acht, vgl. mo (ûth); dann inkhe er, füge (inkhe), kakhete Gipfel, nunmote (gagathe) und andere. — Betontes e erscheint manchmal im Auslaute im Wechsel mit i, z. B. ende neben ende wie.

- 7) Der Vocal v kommt auch in den späteren Entlehnungen vor, wie z. B. türk. zvjär Gurke. zvsmäth Glück, vgl. arab.-türk. kvsmét; kvmär Ufer, pers.-türk. kenar; mvskhin armer Teufel, arab.-türk. miskin; svhät Stunde, arab.-türk. sa'at; švrbäška neben surrà Suppe; bazvryān Kaufmann; japvadžā Mantel; rumän. kvrår Pfad, mvskerit tadeln. mvcā Katze, nvmā nur, rumān. numai (non magis); pvrår Bach, skupprāt Feuer schlagen, zgrvēit geizig; slav. bvravā Bohrer grumād Haufe, pvstr Forelle und andere.
- 8) In mehreren Wörtern haben wir im Polnisch-Armenischen zwischen zwei anlautenden Consonanten ein z, wo in der classischen Sprache kein Vocal zu ersehen ist, z. B. czmer Winter, vgl. &dl.u.u (dzmein); yomèr Teig, fuliq (ymor); yondzor Apfel, fuliðiq (yncor); graig Frau, " Juff (knik); smig Hundehen, Juff (snik); phonthi hisslich. Aufb (plathi): gwid Rath. lupum (grat): gwig Feuer. hpm/ (krak); gwir Hader, Zank, hop (kiin); gwing Ferse, hpoelfo (krûka); sardad zornig, multing (setenj), vulg. munum (setot) Cax: karič Feder (zum Schreiben), 4th (grie); kalzaria Haupt-, 4thmen (glzaror); lamin Wahrheit, plate (lmour: madelkh Untergang (der Sonne) und matikh Wache, vgl Imm (mût) Eingang, gen. Imp (mti); magràid Scheere, dynum (mkrat); možič Pfeife, vgl diele, gen. djug (mzoj); dwa jung, many (thaj): gweachh Anfang, hymend (kenne); gwhir Leinwand, finan (ktau); godrid! Junggeselle, furfly (ktrid:); godon Stück, կարումն (ktrûmn); kulàg Mútze, դատի (gtak); plaság Trauung, պատի (psak); saytar Knoblauch, funung (zstor), vulg. afunng (sztor); tabra-dùn Schule, vgl. maquiting (tpranoc); vsgà Zeuge, 44mj (ckaj). — Verba: zomeln trinken, fully (zmel); dzoneln gebären, vgl. Similfy (enand); χωdali sich freuen, μίνηνη (zndal); zondreli bitten, μίνηνες (zndrel); Wiener Zeitschr i d. Kunde d. Morgent I. Pd.

kınalı gehen, quu (gnal); kınelı kaufen, qut (gnel); pundreli fragen, vulg. #hum be (phatrel) Čax.; traelà legen, #hbe (duel); kwelà schreiben, գրել (grel); partelà schneiden, բրդել (brdel); sareçnelà schärfen, vgl. முட்டு (srel); thoretù fliegen, vgl. பிரிய thiệd i; thoretù nass machen, Prote (thrdžel); lodzelu einspannen, pote (leel); lonelu schutten, giessen, füllen, funt (lnûl); loselû horen, juby (lsel); monalû bleiben, thuy (mnal); moretà gehorchen, vulg. Int. (miel); motkhetà denken, vgl. dhan, gen. dash (mti); nasteli sitzen, mash (astil) ezeveli sich zeigen, yymti (cchel); dzidzeln saugen, 884, (ccel); dzizeln räuchern (mit Weihrauch), 8/4/4 (ezil); zwdzbelû säumen, hout (zepel); gwdzgelû zusammenrollen, 4844, (kekel); götheli melken, 404, (kthel); ködneli finden, vgl. quante (gtanel); khršeli jagen, treiben, pt. (khšel); plučelů singen, spielen, 424 (phřel); pludtelů faulen, vermodern, 4mb/ (phtel); abssperelà befehlen, ищищиры (apsparel) und andere. — Selten erscheint ein zu zwischen zwei auslauten den Consonanten, z. B. astbij Stern, many (asth); oskor Knochen, myr (oskr); royog lebendig, myr (oldž). Es ist hier noch zu bemerken, dass in mehr als zwei Dritteln der Fälle einer von beiden Consonanten, zwischen welchen ein 5 erscheint, eine Liquida oder Nasal ist.

11.

Der Vocal y = slav. m kommt im Polnisch-Armenischen nur in den slavischen Lehnwörtern vor, z. B. 2yla Ader, 8ynka Schinken, skrypka Geige, mlynivka Mühlwasser, polyca Schrank, ryrivka Eichhörnehen u. dgl. Unter dem Einflusse des Slavischen lautet manchmal auch das armen, i als y, besonders in den Personen- und Familiennamen, z. B. Rypka, Kosename für 2nlphalk (Hilphsima), wohl durch die Angleichung an das poln-ruthen, rybka (Fischehen); Avedyk, vgl. mlimlp (avetikh) gute Nachricht: Zadykiewicz, vgl. qumlp (zatik) Ostern: Mardyrosiewicz, vgl. dinpmlpm (zázrzezz) und andere.

Diphthonge.

Das Polnisch-Armenische hat die classischen Diphthonge fast nur im Inlaute vor den Vocalen bewahrt; vor den Consonanten und im Auslaute sind die armenischen Diphthonge meistentheils zu Monophthongen geworden, und nämlich: ai zu a und e, vgl. a) 2), e) 4) — oi zu u, vgl. u) 2) — au zu ô (wie in der späteren classischen Sprache), vgl. o) 2) — eu zu o, u, vgl. o, 3, u) 3) — iu zu u, i, e, vgl. u) 3), i) 3), e) 5) — eu zu o, u, vgl. e) 3), i) 3), a) 3). — Die Zahl der Wörter, in denen Diphthonge vor Consonanten und im Auslaute erscheinen, ist nicht so gross: wir nennen folgende:

aj: hajnàk (adverb.) armenisch, wohl aus dial. Suptimity (hajenak), Am. 1. 163, 11. 129, hajlì Spiegel = Suptiti (hajeli) Spiegel: phajlìm Blitz, dunguitti (phajlàmn); majragàn mütterlich, supputati (majrakan); Haj ein Armenier, Sup (haj); Lehnwörter, wie maj Monat Mai, malàj Hirse:

oj: hujs Hoffnung, $\mu \mu \nu (jojs)$ mit einer Verschiebung zu uj; Lehnwörter, wie soj (türk.) Geschlecht, Familie: incoj wie, was für ein:

au: haunelit gefallen, vgl. Smintell (hauanil); haugid das Ei, vgl. Smin (hau), nach. Smillell (harkith); çau (çar) Schmerz, yme (çau); hau (har) Henne, Smin (hau); nau (nar) Schiff, Imi (nau); ymbin (ymbin (palar) Leinwand, ymmi (ktau); halitu (halar) Rock, Smin (halar); ebenso lautet heute zaziu (zaziv) still, ruhig, hunquiq (zakak). In azvenikh Taube, entspricht dem el. au (vgl. minish, akauni) ein ve, richtiger wohl ve, vgl. vulg. mipleth (azreni) Čax.

iu: gwir Zank, Hader, 40 fe (kiiu);

eu: hjeukh Athem, pl. heukhèr, \$6,p (heukh); thethèr leicht, \$6454.
(thetheu); chenso parièr (parièu) zum Heil: puptur (harrau); derjèu
Blatt, pl. dererièr, vgl. mtph (tereu);

ea: als ia, z. B. Sanusian (cin Name), dat. sing. dzeruthian. Stepmfd-tute (cerûthean); als ie, z. B. Angerienc, Mozienc Wintendry (Moleane), Gognienc, Pufienc.

Das auslautende or wird im Polnisch-Armenischen sehr oft als Diphthong ou gesprochen, z. B. dzou (dzov) Meer, &nd (cov); you (yov), Ind (kov) Kuh: kòu (hov) Kühle, ind (hov); paròu (paròr) gut, und alle Instrumentale, wie martou (martòr) dinpand (mardòr), žamòu (žamòv), pl. żameròu (zameròv) u. dgl.

302 J. Hanusz.

Vor Vocalen muss der zweite Bestandtheil des Diphthongen consonantisch werden, also aj, z. B. Hajer (plur.) die Armenier, najetù schauen, suchen, taught (najil); gajant Unterwelt, hajan); rvrajen von oben, vgl. flymj (reraj); Horajene (ein Name), vgl. jopuj (jôraj); vvgajuthèn Zeugniss, flymju [Phi (vkajûthiun); jergà Ordnung, Sitte, instr. jergajèv, u. dgl. — av: cavelà schmerzen, guntt (çauel); harèg kleine Henne, such (hauik); harèd Glauben, sucum (hauat); havidèn ewig, guchutum (javitean) und andere. — ev: heratà athmen, staut (heual); — or: herorèm vorjährig, vgl. stym (herâ) voriges Jahr; — iv: hivènd krank, shuma (hiuand). Das j im Imperfectum: gi-perejì, g-apnajì, gi-thopujì u. dgl. scheint nur hiatustilgend zu sein, es ist auch nicht immer deutlich hörbar, vgl. el. ptpth (berèi), unquih (akaji), fluquih (thokii). Secundar sind j und r wahrscheinlich auch in džujàp Antwort, und çavàn Schmur, vgl. gunun (dzūap), zmutt (çâan).

Consonantismus.

4/ Explosivlante.

1. Tenues p, t, k entsprechen meistentheils den elassischen Mediae b, d, g, seltener den elassischen Aspiratae ph, th, kh, sowie den elassischen Tenues p, t, k. In den spateren Entlehmungen entsprechen sie gewöhnlich den Lauten p, t, k der betreffenden Sprachen.

p.

- 1) Poln.-armen. p = cl. b.
- a) Im Anlaute: pag offen, pung (bag); pan Ding, Arbeit, punk (ban) Wort; pat Ente, pung (bad); puk Schnee, pung (bûkh); pun Nest, punk (bōju); pun ganz, punk (bôn) Stamm, Ende: pare Polster, pung (bardz); parer hoch, pung (bardz); parkh Dank, pung (barkh); purt Flaum, Wolle, pung (bûrd); pust Blase, pung (bûst); przz Rettig, pung (bûk); prindz Reis, puffus (brindz); paglà Bohne, pungung (baklaj); Pachneban (ein Name), vgl. pungung (bahanikh) Bad; palinkh Schlüssel, pungung (barak); pambàg Baumwolle, pungung (barab); paràg dann, pungung (barak); paregàm Freund, pungung (bare-bar); parègàm Freund, pungung (bare-bar)

kam); parì gut, pupp (bari); parnàl Lager, Magazin, pun'um (barnal); peràn Mund, pepulu (beran); pobìg barfuss, vgl. pup (bok); polìr rings-um, pupu (bolor); parnelà fangen, halten, vgl. pun'um (barnal) aufheben; partelà schneiden, pupu (brdel); panalà öffnen, putum (banal); pažnelà absondern, pudum (baranel); perelà tragen, pepul (berel); p erweicht zu pj: pjem Altar, pl. pemjer, peu (bem); pjert Hof, pl. pertèr, peu (berel) Burg, Schloss.

- b) Im Inlaute: zwischen den Vocalen oder in Verbindung mit Liquiden und Nasalen, z. B. azpàr Bruder, tyrmyr (elhajr); hopàr Onkel, sop tyrmyr (hôr elhajr), agul. styrmy (hêrbar), Patk. 42; harpelù sich besaufen, mpptime (arbenal); hampirelù ertragen, dulden, sudeptel (ham-berel); šapàth Woche, zmrmft (šabath); urpàth Freitag, mppmft (ûrbath); parparuthèn Festlichkeit, vgl. pmppum (barbar) Wort, Rede; zapelù betrügen, fumpte (zabel); Apriham neben Abraham.
- c) Im Auslaute: amp Wolke, adj (amb) und adj (amp); surp heilig, unpp (sûrb); vorp Waise, upp (orb); Hagòp, Bulup (Jakob); pl. ampjèr, gen. amperèn u. s. w.
- 2) Poln.-armen. p = cl. ph, nur in wenigen Wörtern, wie: pzhelit einstürzen, vgl. qquiqq (phlanil); pzhezuelit zerstoren, vgl. qquiqqi (phlanil); pzhezuelit zerstoren, vgl. qquiqqil (phlaiqanel); pzudvelit fragen, vulg qquiqui (phraticle Čax. šapthalim Pfirsiche, zuququim (saphalit); Hopka, Rypka (ein Kosename), zapqaqalk (Hřiphsinė).
- 3) Poln.-armen. p = cl. p in der Lautgruppe sp, z. B. spaneln tödten, $mqmimin_{L}$ (spananel; Spendowski (ein Name), vgl. $mqmin_{L}$ (Rauther; Kaspar, \P -sumqup (Gaspar); absspereln befolden, $mqmqmpl_{L}$ (apsparel).
- 4) Zu den späteren Entlehnungen, in denen ein p erscheint, gehören z B. pič Bastard, pazerčuk falsch, die Namen Passakas, Patlach, Pencar, Pilaf; dapejõn Bett, japradžõ Mantel: ruman, piutiu Sporn, pjatõ Glas, počõm Stamm, podřš Flache, Ebene: pojetõ warten, portõ Thor, plutõ Floss: prund Schotter, prive Bach, prive sorgen: jepõe Hase, Lupulak (ein Name), oprit aufhalten, skopriõt Feuer schlagen; lateinischer Monatsname september; poln.-ruthen, pačorkõ Koralle, pančozõ Strumpf, pidlohõ Fussboden, pisõk Sand, plamõ

Flecken, pluh Pflug, polèn Wermuth, polomèn Flamme, polèt jäten, polovèk Habicht, puhàč Uhu, puškà Flinte, postr Forelle: krupà Graupe, skrypkà Geige: cap Bock, tup stumpf, snop Garbe.

t.

- 1) Poln.-armen, t = cl. d.
- a) Im Anlaute: ta dieser, qui (da): tar Berg, quip (dar); ter noch, quin (dei) jetzt; tu du, qui (dû); tur Thür, quin (dûin); tast Feld, quim (dast); tustr Tochter, quimin (dûstr); tanày Messer, quimin (danak); tepàn gelb, quit (dehin); tem-làs Morgenröthe, timàc vor, gegenüber: vgl. qui (dim) Gesicht, gen. quit (dimi); tercàn Faden, quip (derdzan); tikàt Löffel, qui (dryal); tisàr schwierig, quim (d-žar); tracàn Nachbar, quimp (draci); Tutum (ein Name) vgl. qui (ddâm) Kürbis; tadelà arbeiten, quimp (datil); tarnalà zurückkehren, quimin (dainal); timanalà erdulden, quimin (dimanal); tonelà legen, stellen, qui (dnel), partic. toràdz aufgestellt, vgl. qui (dir), gen. qui (dri) und andere.
- b) Im Inlaute meistens nach r, z. B. artar richtig, mpqmp (ardar); kartalà lesen, fmpqmp (kardal); vartabjed Erzbischof, fmpqmmfm (rardapet) Doctor; Wartan (cin Name), ffmpqmm (Vardam); vartenìkh Rose, fmpq (vard) Rose; zartelà verbessern, vgl. mqqmpq (ûllord); ortì Sohn, mpqb (ordi); ertrmalà schwören, vgl. tpqmmq (erdnûl); prrtelà schneiden, ppqtq (brdel); dann zvztvrelà ertrinken, futqqfq (zeldi); Tutum, vgl. qqmd (ddâm).
- c) im Auslaute chenfalls meistens nach r, z. B. mart Mensch, supp (mard); pjert Burg. Hof. php (berd); purt Flaum, pmpp (bûrd); zojovàrt Parochie. Gemeinde, stympupp (žohovård); džamphòrt der Reisende, submuqup; opp (čanaparhord); gen., dat. martàn, pl. martikh, gen. martikhàç u. s. w. Vor e in der letzten Silbe wird t oft erweicht zu t, z. B. pl. pertèr, purtèr, gen. perterèn, purterèn u. s. w. Neben ad dieser, mpp (ajd), haben wir das Pronomen affixum -t, -p (d), z. B. hremànkhot Sie!
- 2) Poln.-armen. $t=\mathrm{el.}$ th findet man in folgenden Wörtern: $gu\text{-}tv\lambda$ es scheint, vgl. Pmh (thûil), Tuman (ein Name), vgl. Qmh

(Thormas): amòt Schande, mulofo (amôth): dzīt Ende, sufo (coth): hut feucht, sufo (hiuth); kakhàtī (lipfel, quiquifu (gagathu): firt Kalb, nufo (orth): oztā sieben, h for (euthu): azotkh Gebet, mulofa (ahôthkh); khetrīdvēlā lausen, pfomtī (khtháel): phadtelā umwickeln, fulfurfoldi (phathathel): zartīvēlā erwachen, quipfoldi (zartīnāl): vielleicht auch butāk Klotz, vgl. purfo (bûth) schwer, und manche andere Wörter sind hierher zu rechnen.

3) Poln.-armen. t = cl. t, nur im In- und Auslante, besonders nach s und s, z. B. astro Stern, mung (asth): astroidz Gott, munnemb (astûac); zostovanánkh Beichte, funum (zost), funum futum fe fich (zostovanûthiun); zristonà Katholik, prhumittay (Kristoneaj); imastàn Wahrsager, poliminato (imastân); istàk rein. jumuh (jstak); labestàk Hase, Tomymommy (napastak); nostelà sitzen, Tompy (nstil); stejdzelà erschaffen, umbyduble (steleanel); Hajastan Armenien, tadustan Amt, դատատան (datastan); tustr Tochter, դատար (dûstr); vastàg Lohn, Gewinn, funning (vastak); vestit berühmt, flum (vest); gorustagan verlassen, կորստական (korstakan); — bastelà chren, պայանք (pastel); hristàg Engel, spłamul chrestak; mostàg Pelz, vulg. dinamul (mûstak); — tašt Feld, դարտ (dast); gust Körperseite, կտշտ (kûst); pušt Blase, puzum (būšt): hast, ;umm, dick, hakirst Kleid, vgl. 44 km (zgest); Kalust (cin Name), 4 mpoon (galûst) adventio; ebenso vor kh: bartkh Schuld, պարար (partkh); mitkh Gedanke, վիար (mitkh); betke es ist nöthig, vgl. 44.4 (pêt), vulg. 44.4 (pêt) en); ausserdem: hjet mit, Jhm (jet), jhm (het); dagtag Brett, mulumul (taztak); soztor Knoblauch, humne (zstor), vulg. humne sztor); g-oktikh genug, oguhj (ôgtil); Kajetan, Quykumbum (Gajêtanos); Aksentowicz, () pullumpum (Okhsentios) und andere. In mester Mitte, dty + mt qh i mêdž + tehii, ist t vor e in der letzten Silbe erweicht zu t; in mestezier der Mittlere, wird es wiederum hart (vgl. oben 1).

Auslautendes t in sandûzt Leiter, entspricht dem cl. kh: minquiq.p sandûzkh: dieser Fall ist jedoch ganz vereinzelt. Das Wort gajant Unterwelt, hat in der classischen Sprache kein t im Auslaute, vgl. quyun (kajan) Wohnung.

4) Die Zahl der neueren Lehnwörter, in denen ein terscheint. ist sehr gross. Wir nennen hier folgende: türk, tabayarna eine Fabrik. torbà Sack, artmày Doppelsack, Bostàn (cin Name), catàn Geflecht, zaftàn Kaftan, kutàs Quaste, Kuthubej (cin Name), Pathach (cin Name), Soltan (ein Name): adát Gebrauch, Sitte, dact Wille, Diuhát Jude, d´ıırt Paar, heki'at Erzahlung, jurt Wiese, kar'at Keleh, mil'at Bauer, Murat (cin Name), miskeret tadeln, soliát Stunde; — rumán. aruthr Acker, kurthn Burg, Hof, Negustor (ein Name), pintin Sporn, plutà Floss, portà Thor, unturà Schweinfett, entrèg ganz, all, bolt Gewölbe, Kaufladen, diumit Versprechen, ferit hüten, grebit eilen, kumnát Schwäher, oprit zurückhalten, pszit sorgen, skapsrát Feuer schlagen, suferit ertragen, sufit Zimmerdecke, urit hässlich, zgrwit geizig: — poln.-ruthen, tup stumpf, truzàn Truthalm, Kutèr, gen. Kuterèn, Stadt Kuty; lopatà Schaufel, lakitkà Leckerbissen, makitrà Mohntopf, pasticy Hirt, pastr Forelle, resetà Sieb, retkà Rettig, skartèt Tischdecke, stelà Zimmerdecke, stol Tisch, štukà Kunst: aràt ackern, kosit mähen, polot jäten, rjenut welken: - lateinische Monatsnamen: tektember December, hoktember October, september September, okostos August, Mart März.

li.

- 1) Poln.-armen, k = el / g.
- a) Im Anlaute kal Wolf, quy gajl: kam Nagel, quat game; karr Lamm, quate gain); key Dorf, qhiq ginl; ker fett, qlq gêr); kin Preis, qhi gini; kir Schrift, qhp giri; koc Schloss, quy (goç); koy Dieb, quq (gol); kakhûtz Gipfel, ququafta gagatha; Kalust (ein Name), ququam (galûst) Ankommen; karî Gerste, quph (gari); karî Frülling, ququa garûn; Kaspar, Qsunqup (Gaspar); karîn wildes Thier, ququa gazan; karazîn Stock, Stiel, quamqui (garazan); Kajetan, Qsuyluminm (Gajêtanos); kinî Wein, qhih (gini); Kirkor, Qsphqup (Grigor); kadî Gürtel, quuh (goti); kalîx Kopf, quah (glîz); kalîx Mütze, quuh (gtak); kisêr Nacht, qhilq (giser); kidnalî wissen, qhulq (gitel); korkoralû donnern, vgl, qequlq (grifel)? kovelû loben, quift (govel); kadnelû tinden, quutht (gtanel);

konelî kaufen, qubi (gnel); konalî gehen, quui (gnal); korelî schreiben, qubi (grel).

- b) Im Inlaute, besonders zwischen den Vocalen oder in Verbindung mit Liquiden und Nasalen, z. B. aki Schwanz, mph (agi); eki Weintraube, mph (ajgi); hoki Seele, smph hogi); hakist Kleid, vgl. qqhum (zgest); ikali gehen, qmt (gal); Okostis, ()qmmmu (Ôgostos); okurd Frosch, qmpm (gort); tikal Löffel, qpqmt (drgal); thakavir König, pmqmmp (thagaro); ariking Sonne, mphqmfp (aregakn); hankčeli ausruhen, smmqzht (hankčil); markin Perle, smpqmphm (margarit); g-oktikh genug, oqmht (ogtil); Sarkis Sergius, Umpqhm (Sargis); ankin spät, vgl. mh-mqmh (an-agan) nicht rasch.
- c) Im Auslaute: cak Hithnehen, simp (dzag); gark Treppe, himpq (karg); thank Sattel, pintpp thanbkh).
- 2) Poln.-armen. k = el. kh hört man in folgenden Wörtern: kayelü sammeln. $punjl_1$ (khalel): kayelü Schüssel. punjum (khaleran); kayelü sieh versammeln. $punjl_1$ (khalil): kahana Priester. punjum (khalilanaj): kayenalü hungern. punjum (khalilana): kaykoyelü aufraumen, vgl. punj suitl (khalilanal), vulg. punj l (khalilanel): kidi wenig, vulg. pln (khalilanal): pln (kha
 - 3) Poln-armen, k = cl. k,
- a) im Anlaute: kahelû schlagen, \(\mu_n \) \(\text{kahel} \); \(karkelû \) heiraten, \(\mu_n \) \(\text{be} \) \(\text{kardel} \); \(kardel \); \(kardel \); \(kardel \).
- b. Im Inlante, besonders nach s und s.: skesúr Schwiegermutter, nhump skesúr; oski, mhh, Gold; oskir, mhh, Knochen; haskimalů verstehen, Sunhum chaskimal; goskir Schuhmacher, hoshumuch chaskimal; goskir Schuhmacher, hoshumuch chaskimal; dann in ackirchi losbinden, mpšuhti cardzakel; hakseli verschwinden, muhumbi pakasel; dzirazkid Leuchter, špumuhum ciragakal); susükat thistern, vgl. zmh ssük).
- e i Im Auslaute: bardirk geheim, ympmmh (partuk); erik gestern, bykh (erik); gošik Schuh, hozbh (kisik); gyzk glatt, vulg. huh (kok);

- hasvrák Mitte, *Տատարակ (hasarak); hedev*ák zu Fuss, *Տետևակ (hetevak);* isták rein, *յտոակ (jstak); hajnák* armenisch, vulg. *Տայենակ (hajenak);* łabesták Hase, նապատակ (napastak); Zadík Ostern, դատիկ (zatik) u. dgl.
- 4) Der Consonant k erscheint auch in mehreren späteren Entlehnungen, wie z. B. türk. kavàt Kelch, karankàł Krähe, kef Wille, kofà Kanne, koś Kamin, Herd, kozłakh Augengläser, kukuradz Mais, kutàs Quaste, konàr Ufer; Namen: Kieremowicz, Kiermadzan, Kutlubej; čokán Hammer, hekiát Erzählung, mzskerit tadeln; burják Niere, dosák Federbett: — rumän. kokovejkà (slav. Suffix) Eule; komà Mähne, krangà Ast, krečùn Weihnachten, kuman Gedächtniss: kumnat Schwäher, kurtàn Hof, Burg; kəràr Pfad, furkulicà Gabel, samakiš Käse, skəpəràt Feuer schlagen, uskuli Flachs, džunk Stier; — poln.-ruthen. kabzàn ein Armenier, kiška, kolbasà Wurst, koràl Koralle, korunà Kranz, kosit mähen, kosit Korb, kovadta Amboss, kravic Schneider, kruk Rabe, krupà Graupe, krūčmà Wirthshaus, kutàk Faust; Namen: Kiślak, Kovtálnik, Kwartálnik, Czotyriak, Struclik, Labończuk, łaská Gnade, łakitkà Leckerbissen, morkrà Mähre, puškà Flinte, paćorkà Koralle, školà Schule, skartet Tischtuch, sirkà Schwefel, skrypkà Geige, sorokà Elster, sveklà Rübe, synkà Schinken, zmorškà Ritz, slav. Suffix -ka in Hopka, Rypka (Hřiphsime), marabetkà Nonne, vgl. Jugnugt m (majrapet) Achtissin: Sorbûska u. dgl.
- n. Mediae b, d, g entsprechen den classischen Tenues p, t, k; nur ausnahmsweise decken sie sich manchmal mit den classischen Mediae b, d, g. In den neueren Lehnwörtern entsprechen sie gewöhnlich den Mediae, seltener den Tenues der betreffenden Sprachen.

b.

- 1) Poln.-armen. b = cl. p.
- a) Im Anlaute: bab Grossvater, պապ (pap); babà, պապայ (papaj); bad Wand, պատ (pat); bay kalt, պապ (pal); bartkh Schuld: byrndz Kupfer, պղիսծ (phindz); bind hart, պիսդ (pind); bord Nabel, պատասարտ (port); badgèrkh Bildsäule, պատկեր (patker); badiz Strafe, պատկե

(patiži; badrākh heilige Messe, պատարաղ (patarag); badrēk gnādig, պատաելի (patūeli); bagās weniger, պակատ (pakas); barāb leer, պարապ (parap); bardāk geheim, պարապ (partāk); bargādž Sack, պարկած (parkūč); Bedros, фітрин (Petros); betkē es ist nöthig, щіт (pēt) Noth; bizdīg klein, vulg, պүтիկ (pztik); Bohòs, форм (Pôlos) Paul; budāg Topf, պատակ (pātūk); bahelū verbergen, պահել (pahel); bakselū verschwinden, պակասել (pakasel); bargelū liegen, vulg, պատկիլ (pařikl), Čax, Cirb, 740, baštelū chren, պաշտել (paštel).

- b) Im Inlaute: abrānkh Vieh, majnatu (aprankh): abrelā leben, dauern, majn (april): abrāsām Seide, majnatu (aprisām); abār Grütze, majn (april): Suppe: Čerbig (ein Name), vgl. Suppl (čarpik) behend: gabelā binden, humtī (kapel): gabād blau, humiju (kapojt); habārd stolz, Supupu (hpart): labestāk Hase, humijumum (napastak); šabīg Hemd, zumiju (sapik): trbradān Schule, vulg, majnumut (tpratān); abīsperelā befehlen, majnumut (apsparel): dzujābelā antworten, vgl. dzujāp Antwort, sumiju (dzūap); handībelā begegnen, sutuphiju (handipil): amībēs so, vgl. mijuntu (ajnīpēs). Vor e in der letzten Silbe wird manchmal h zu hj erweicht, z. B. rarbjēd Lehrer, vartabjēd Erzbischof, fungumijum (varda-pet) Doctor; pl. varbēdāer; marabētkā Nonne, digpumijum (majrapet).
- c) Im Auslaute: amb Schwamm (neben amp Wolke), vgl. udių, udių Wolke: gab Schnur, tunų (kap), pl. gabjer, gen. gaberėn u. s. w. bab Grossvater, baràb leer, vgl. oben a

Das polnisch-armenische *b* scheint einem classischen *ph* gegenüberzustehen in: *thableti* werfen, *Dudtt* (thaphel neben *Ducudt* (thavalel): thebir Flügel, vgl. *phunep* (phetûr) und *Dh* (theu).

2) Poln,-armen, b = cl. b nur in sehr wenigen Wörtern, wie: bar Lied, pun (bair), baszebi sehenken, puplut (baszel); butük Klotz, vgl. pul (büth) sehwer; butanelü nähren, vgl. pul (büth) bûcanel); Namen: Bahdazar, Psugununp (Bahtasar), Bajburtki, Psugutpų (Bajberd), Abraham, Balsamowicz, vgl. puquudiü (bahsamon); — pambūg Baumwolle, pudpuh (bambak). Wenn alle diese Zusammenstellungen richtig sind, so wirde man hier im Polnisch-Armenischen ein p erwarten, vgl. unter $p_1(1)$ — es hat sich hier aber ein b erhalten

310 J. Hanusz.

unter dem Einflusse derselben Wörter im Türkischen, sowie in manchen europäischen Sprachen, vgl. bašzīš puzluhz bašzīš, türk. bazšīš; ebenso türk. Baj-burt (eine Stadt in Armenien), pambuk (Baumwolle), pers. panbah; europ. Baltasar, Balsam, Abraham.

Ein secundar entwickeltes b haben wir in: hambreth rechnen, vgl. Sudupt_ (hamarel), vulg. Sudupt_ (hamarel), Čax.; ambhr stark, cl. udup (amhr); man vergleiche auch himbig jetzt, neben hindr jetzt, und pohig barfuss, neben put (bok), putpt_ (bok).

3) Zu den neueren Lehnwörtern, in welchen ein b erscheint, gehören: türk bazçà Garten, bazàr Markt, belà Noth, bèlkhi vielleicht, Beč Wien, bikhà (?) Frau, bol viel, Bostàn (ein Name), burčàz Erbsen, bur grau, burjûk Niere, arbû Wagen, azbûr Hofraum, čebûr rein, Czobanowicz (cin Name), ćubny Ruthe, harbuz Kurbis, sebelu zahlen, tabayarnà cine Fabrik, torbà Sack, die Namen: Atabiowicz, Azbejowicz, Jołbejowicz, Nurbegowicz, Kutłubej, Serebkowicz, Telembas; dann zalb falsch, zalbuthin Betrug, Charyb (ein Name) u. dgl. — rumän. ban Geld, barabul Kartoffel, berbidt Wilder, berbendza (?) ein Kase fass, brandzà (?) ein Kase, bernaràkh Hosen, bolt Gewölbe, Kaufladen, brad Fichte; kakabùz Kafer, vgl. ruman, kărăbus; čerb Hirsch und andere. Poln.-ruthen. berezà Birke, bolothà Koth, boronà Egge, bož anelie verzeihen, Bukovina (ein Name), bułka Semmel, barja Gewitter, burjân Gras, bužên gerânchertes Fleisch, bararû Bohrer: džobiok Schnabel, hrabynà Weissbuche, Kabzàn ein Armenier, kolbasà Wurst, obrùs Handtuch, rerbà Weide und andere.

In der letzten Silbe wird manchmal b vor e erweicht zu bj, z. B. bjêz (türk, brjrk?) Schnurbart, pl. brzêr; Žabjer (poln, Zabie), gen, Žabirên. In gabustà Kohl, entspricht b einer tenuis p, vgl. poln,-ruthen, kapūsta; ebenso in seb Rechnung, vgl. türk, hisep.

11.

- 1) Poln.-armen. d = cl. t.
- a: Im Anlaute: day unter, mmh (tak); dakh warm, heiss, mmp (takh); dandz Birne, mmh (tandz); dann Haus-, mmh (tan-); dan zehn, mmh (tasn); der Herr, mhp (têr); den Fest, mén (tên); dan

Haus, much (tûn): Dadzig Türke, much (tačik); dazting Brett, much much (taztak): dali geben, much (tal.; dari Jahr, much (tazi): dašeli hauen, much (tašel): derjeu Blatt, meph (tereu); desneli sehen, menutel (tesanel): digin Fran, mehlen (tikin): dozii jung, mug (thaj): diruthin Gericht, mehnel prin (têrûthiun).

- b) Im Inlaute: ardusûnkh Thräne, **mpinimin, p** (artasûkh); aradûr Handel, unhamp (ai-eu-tûr); Aswadûr und Zadurouicz, vgl. ummu m-Summer (astûaca-tur); asyadelû sich beschäftigen, mylmmel (asyatel); Awedyk (cin Name), witimp (avetikh); avedrán Evangelium, witimmpub (austaran); azadeli befreien, mymmb, (azatel); badrákh heilige Messe, **պատարաց** (patarag); badgèrkh Bildsäule, **պատկեր** (patker); badiž Strafe, **gampa** (patiž); badreh gnädig, **gammatja** (patileli); Bazdasar Balthasar; bardàk geheim, qurpunq (partak); Bedros Petrus, bizdig klein, vulg. qqmfq (pztik); godrelit brechen, reissen, qmptq (ktrel); godár Leinwand, 4mme ektaue; godrádž Jüngling, 4mpfg ektrádž); godom Stück, Jungui Hi (ktrûmn); qandîkh (plur.) die Frauen, vulg. Vipulp (knkhtikh), Curb 711.; hederák zu Fuss, Stantony heterak); hodalá stinken, Somby (hotil); kedin Erde, qtombo getin); kidnatic wissen. yfint; gitel: kod' Gurtel, ymmp goti : kodig Mutze, ymml gtak: kodnelii finden, quintly gland ; khordinkh Schweiss, phymie khirtar; mading State. Jamely matak ; madri Ring, Jamelle matani ; Mardyros pástossz: modig nahe, vgl. Jim mot ; modikh Wache, vgl. Jim muit, gen, Imponiti; madmadatir nachdenken, vgl. Ipma Immut, mits mtanel: magradelà scheren, dypuly emkrtel: odàr fremd, omne côtar); odvráčer (plur.) Füsse, má vota : pradrelà fragen, vulg. dphan bj phratřel : sandrelà kammen, mihimply (santrel : sandàg Kiste, ihimi h) (satûk : sorded zornig, upunbug setenja, valg, upunum eseteta, Cax, siding gerade, nach, zhumby sitak : tadelir arbeiten, gumby datel : udelir essen, much citele; radius mager, funned ratiiz); undrelit wallen, fungle (untrel); Zadik Ostern, gumphy catik .
- e) Im Auslaute: bud Wand, quim put : mid Finger, diumb mutne; phad Baum, quipi phajte; šad viel, zum Sate; zod Heu, quim (zote; mod zu bei, diim mot : sud Luge, mim sate: fid Duft, sum (hote; vid Fuss, min cotne; bird Nabel, quipii (port : okrad Frosch.

qupm (gort); çurd kalt. gurpm (çûrt); sird Herz. uppm (sirt); wind sehön, vulg. wint pufum. Čax.: habàrd stolz, ¿qupm (hpart); azkàd arm, uq.pum (akkhat); azad frei, uqum (azat); džagàd Stirn, &uqum (čakat); haràd Glaube, ¿ucum (hauat); zwàd Rath. [upum (zrat); gabàd blau, quuqum (kapojt); haugàd das Ei, vgl. nach. ¿uqqpp (havkith); markìd Perle, supquppm (margarit); vartabjed Erzbischof, qupquuqtm (vardapet) neben marabetkà Nonne, suqquuqtm (majrapet).

Erweichtes d haben wir z. B. in: dez Platz, mb qb (teki), neben pl. dehränkh; modelkh Untergang (der Sonne) neben modikh Wache (vgl. oben); aden gelegene Zeit, mmb mb (atean); havidian ewig, "meh-mb (javitean); pl. bader, gen. baderen, zu bad Wand (vgl. oben) u. dgl.

2) Poln.-armen. d = cl. d nur ausnahmsweise in wenigen Wörtern, wie ad dieser, $m_{ff} + ajd$); bind hart, $m_{ff} + ajd$; bind hart, $m_{ff} + ajd$; birdad krank, $m_{ff} + ajd$; $m_{$

Die Lautgruppe dt (resp. tt) kommt uns im Polnisch-Armenischen in zwei ahnlichen Wörtern vor, die in der classischen Sprache ziemlich verschieden lauten, nämlich: phadtelù umwickeln, phaloulet umwickeln, phaloulet umwickeln, phaloulet vermodern, phaloulet vermo

3) Der Consonant d erscheint auch in den späteren Entlehnungen, wie z. B. türk. daläg Stock, dalavär Teller, därt Wille, Lust, davär Vich, dosäk Federbett, dusmän Feind; adät Sitte, Gebrauch, atgodär (?) so viel, čardäg Dachboden, gidi frisch, gesund gadär fleissig, listig: åevseåd schnell, behend (Ross): — rumän, domnä Frau, gindä Eichel, odör Kleinod, podis Ebene, Fläche, brad

Fichte, prund Schotter, zid Mauer; — poln.-ruthen, daz Dach, řudník lächerlich, kovadlů Amboss, pidlohů Fussboden, granůd Haufe; Namen: Duha, Dobreńki, Bajdulovicz, Teodor u. s. w. Schr selten vertritt d ein t in den Entlehnungen, vgl. Muradowicz neben Murat, arab.-türk, mirat, erwünscht; sadanů Satan.

Anmerkung.

In dem vorangehenden Abschnitte dieses Aufsatzes (S. 181—197), von welchem der mittlerweile zum grössten Schaden der Sprachwissenschaft verstorbene Verfasser selbst die Correctur gelesen hat, sind leider manche Druckfehler stehen geblieben und einzelne Versehen nicht verbessert worden. Zu den ersteren gehören: S. 191, letzte Zeile von unten "pwygma (woftir man "pwygma lese), S. 193, Z. 3 von oben *ծիաւոր = ձիաւոր*, S. 194, Z. 10 von oben *կայժակ*ն = կայծակն, dann Z. 13 von oben ծայնել = ձայնել, S. 196, Z. 12 von unten *mamment*, *mammetag = mamment*, *mammetag*, dann letzte Zeile von unten mpmåk_I = mpmåk_I. Als Versehen zu verbessern sind: S. 191. Z. 11 von oben hoshuhup (kôskakar), wofur hoshupup (kôskarar), ebenda Z. 13 von oben huhum; (zonařh), wofur huhum; (zonarh). S. 192, Z. 13 von oben 44 m/ (dyd), wofür 414 m/ (dryd). — Auffallend ist es auch, dass der Verfasser Worte, wie nal "Hufeisen" (8, 189, 16), bekanntlich = türk.-arab. نعل, bašzīš "Gabe" (ebenda, Z. 5 von unten) = türk.-pers. بخششی, džujap "Antwort" (8. 192, 11) = türk.-arab. جواب unter den armenischen Wörtern betrachtet und nicht zu den aus dem Türkischen entlehnten Wörtern (S. 194) stellt.

S. 188, 17, ist apig recht, gut = withuh (aheak) zu streichen Friedrich Meller.

Anzeigen.

M. J. DE GOEJE, Mémoires d'Histoire et de Géographie orientales. Nr. 1. Mémoire sur les Carmathes de Bahraïn et les Fatimides. Leide, 1886, 232 SS.

Es ist eine neue und nach jeder Richtung vervollständigte Bearbeitung seiner sehon im Jahre 1862 erschienenen Abhandlung über die Karmaten, mit welcher uns die Goein beschenkt. Seine umfassende Belesenheit und ein unermüdlicher, zielbewusster Sammlerfleiss haben ihn in die Lage gesetzt den Ursprung und Anfang, die Ausbildung und den Untergang der Karmaten in einer Vollständigkeit zu schildern, die, so lange nicht neue Quellen erschlossen werden, kaum übertroffen werden dürfte. Das Dunkel, welches die Person des Stifters der Secte, die Thätigkeit ihrer ersten Missionare, umgibt, wird sich zwar nie ganz aufhellen lassen, aber doch ist es dem Scharfsinn und der Gelehrsamkeit des Verfassers gelungen, vieles genauer zu bestimmen und namentlich in chronologischen Fragen manches sicher zu stellen. So ist der Zeitpunkt des ersten Auftretens des Abdallah Ibn Maimun jetzt ausser Zweifel gesetzt (S. 13 ff.). Die Ursachen der Entstehung und Ausbreitung, so wie der grossen Erfolge der karmatischen Lehre werden in ihrem Zusammenhange mit der allgemeinen Lage, den Umtrieben der Alviden und besonders der Erschütterung des Reichs durch den Sclavenkrieg, dargestellt und schliesslich die religiöse und politische Propaganda der Karmaten eingehend geschildert.

Ihre Bemühungen führten in der That zur Gründung selbstständiger Herrschaft, einerseits in Afrika, im heutigen Tunesien, wo karmatische Emissäre unter schyitischer Larve einen neuen Staat ins Leben riefen, während anderseits in Hagar, am Ufer des persischen Golfes, in der Landschaft Bahrain die Karmaten sich festsetzten und von hier aus die Nachbarländer verheerten. Von Tunesien aus gelang es den Fatimiden bald sich Aegyptens zu bemachtigen und selbst die Chalifen von Bagdad zu bedrohen, wobei es ihnen sehr zu statten kam, dass sie von Aegypten leicht mit den Karmaten von Bahrain in Beziehung treten konnten. Diese erkannten auch die Fatimiden-Herrscher als ihre religiösen Oberherren an; ein Verhaltniss, das in dem plannassigen Zusammenwirken beider seinen Ausdruck findet (S. 69 ff.)

Die Fatimiden suchten zwar dieses Einverständniss stets abzuläugnen (S. 81), aber die von die Gorun vorgebrachten Thatsachen lassen hieruber kaum einen Zweifel bestehen (S. 82, 83).

An ein historisches Gedicht anknupfend wird vom Verfasser uns eine ebenso neue als geistreich durchgeführte Skizze gegeben, über den Emfluss des astrologischen Aberglaubens auf die politischen Ereignusse (S. 443--429)

Die Schilderung der Verfassung des Karmatenstaates, die Geschiehte seines ziemlich raschen Verfalles füllen den Rest des Bandes. Ueberall wird auf die inneren Ursachen zurückgegangen

Besonders hervorgehoben zu werden verdient die Erklärung der politischen Schwenkung, welche die Karmaten vollzogen, indem sie gegen ihre alten Verbindeten, die Fatimiden, Stellung nahmen und in Bagdad Anlehnung suchten (S. 183 ff.); sehliesslich mussten sie allerdings bei zunehmender Schwache sich dazu bequemen, zwischen den beiden Höfen von Bagdad und Karro zu laviren, bis unter dem ägyptischen Chalifen Hakina die Karmaten sich wieder ganz dem ägyptischen Einflusse ergaben und eine eitrige Propaganda in diesem Sinne entwickelten; aber den Nutzen davon hatten nicht sie, sondern die feinen Politiker in Karro. In der That gelang es dem Fatimiden-Chalifen Mostansir selbst Bagdad sich unterthan zu machen und dort sich luddigen zu lassen (450 H.). Aber dieser Erfolg war nur von kurzer Dauer

Der Karmatenstaat in Baḥrain scheint kaum bis zu diesem Zeitpunkte sich behauptet zu haben. Ein gleichzeitiger Dichter, Abul'alâ alm'arry, der in seinen philosophischen Gedichten öfters der Karmaten Erwähnung thut, spricht von dem Sturze der Herrschaft der Karmaten, wie von einem schon der Vergangenheit angehörenden Ereignisse:

Da der Dichter im Jahre 419 H. starb, so fällt das Ende der Karmatenherrschaft jedenfalls vor dieses Datum. Aber im Jahre 442 H., wo Nâşiri-Chosrau, der persische Reisende, Lahhsa besuchte, war diese Hauptstadt der Karmaten zwar stark bedroht, jedoch noch nicht gefallen.

Die im Anhange gegebenen arabischen Textauszuge erhohen den Werth des Buches, indem sie aus seltenen Handschriften geschöpft sind. Nur die unter Nummer vu angeführte Stelle finde ich bei Ibn al 'atyr vm, S. 169, 170, wenn auch in anderer Form.

Ungern vermissen wir an dem trefflichen Werke ein Namensverzeichniss Von Druckfehlern bemerkte ich nur einen S. 11, Z. 10, wo Câdir zu lesen ist, statt Câhir. Den Namen Toghdj, S. 48, Z. 7 v. u. möchte ich lieber Toghodj schreiben, wie auch durch ein Gedicht des Ma'arry bestatigt wird, wo durch das Metrum und die Vocalzeichen diese Aussprache sicher gestellt erscheint. S. 227, Z. 8 lies: يغنّب statt يغنّب

Wir schliessen mit dem Wunsche, dass der hochverdiente Gelehrte recht bald die Wissenschaft durch die Herausgabe der weiteren in Aussicht gestellten Abhandlungen bereichern möge.

A. v. Kremer.

Max van Berchem, La propriété territoriale et l'impôt foncier sous les premiers califes. Étude sur l'impôt du Kharâg. Genève, 1886 H. Georg, Universitätsbuchhandlung. 73-88

Besser als mit einer solchen Arbeit kann sich em junger Gelehrter nicht einführen. Denn die vorliegende Studie behandelt die wichtige Frage des Grundeigenthums und der Besteuerung desselben im fruhesten Islam und besonders unter den ersten Chalifen.

Im Anfange des Islams dachte man nicht daran, feste Rechtsnormen aufzustellen. Der Prophet verfügte nach seinem Ermessen
und wie es die Umstande erheischten. Im Korân ist zwar sehon der
Begriff des Collectiveigenthumsrechtes aller Glaubigen auf die von
ihnen besetzten Ländereien aufgestellt, aber diese Idee ist nicht neu,
denn sehon im arabischen Alterthume, lange vor Mohammed, galt
jeder Stamm in seiner Gesammtheit als Eigenthumer der von ihm
besetzten Ländstriche

Erst unter den Nachfolgern des Propheten, den ersten Chalifen, bildeten sich feste Rechtsgrundsatze aus und zwar in zweifacher Richtung: namheh nicht blos über das Grundeigenthum, sondern auch über dessen Bestenerung

Vas Binema's diesbezugliche Darstellung zeichnet sich ebenso durch grundliche Beherrschung des Stoffes, als durch übersichtliche Gliederung aus Hieber unden wir ab und zu manche neue, scharfsumige Beobachtung. Hiezu rechne ich unter andern die schöne Erlauterung des arabischen Namens für die Grundsteder velorige und des aramaischen Namens der Kopfsteuer deriger und den innern Zusammenhang beider Bezeichnungen S 20, 21. Nicht weniger gelungen ist der Vergleich zwischen dem Colonensystem des byzantinisch romischen Reichtes und der Stellung, welche das mohamedanische Reicht den Dimmy's (1888) zuweist (S. 24, 1889).

In der Frage des Sawad, deren Regelung durch Omar von so grosser principieller Wichtigkeit war, ware es nicht überthissig gewesen hervorzuheben, dass Incdurch der Raubsucht und Habgier der mekkanischen Aristokraten, ein Riegel vorgeschoben werden sollte, denn diese Leute forderten für sich freie Verfügung über das eroberte Land, sie behaupteten, "das Sawäd sei ein Garten, der den Koraishiten gehöre und von dem jeder Koraishite sich nehmen könne, was ihm behaget. Vgl. Aghäny xi, S. 30.

Unter dem energischen Omar drangen sie mit solchen Ansprüchen nicht durch, aber als Osmån zur Regierung kam, begann die Ausbeutung des Staates zu Gunsten der omajjadischen Adels partei Und die unter diesem Herrscher vorkommenden Vertheilungen von Staatsländereien waren so zahlreich, dass Omars Grundsätze stark in Frage gestellt wurden. Es schien als seien die von ihm aufgestellten Rechtsprincipien nur da, um durch Ausnahmen durchhöchert zu werden Es ist uns die Abschrift einer Landconcessionsurkunde aus jener Zeit erhalten, die dem Verfasser wohl deshalb unbekannt geblieben ist, weil sie in einem großen Sammelwerke steckt, wo man sie kaum suchen würde, Ich meine die Schenkungsurkunde vom Jahre 29 H, womit der Chalife dem Osmån Ibn Abyl'åsy einen ausgedehnten Landstrich bei Başrah verleiht (Jāķut: Mo'gam, sub voce jan).

Ueber die Formen der Grundsteuer verbreitet sieh der Verfasser eingehend, S. 45 ff., und macht auch hier, dank seiner ver gleichenden Methode, neue und lehrreiche Wahrnehmungen. Ich will nur auf die Bemerkung hunweisen, die S. 46, 47 über das System der Grundsteuervertheilung nach Steuerhufen (capita) gemacht wird, das unter Dioeletian für das ganze Reich, besonders aber für die Provinzen des Orients, durchgeführt ward und das nach aller Wahrscheinlichkeit auch von der arabischen Steuerbehörde in Syrien zur Bestimmung der Grundsteuer beibehalten ward. Ein voller Beweis hiefür ist allerdings nicht beizubringen, aber die Vermuthung hat viel für sich; vgl. Note 2 zu S. 46.

Eine sorgfaltige und mit erlauternden Anmerkungen verschene Uebersetzung des auf die Grundsteuer bezüglichen Kapitels aus dem Werke des Mäwardy bildet den Schluss der gehaltvollen Abhandlung.

⁴ Der als erster Zeuge auf der Urkunde unterzeichnete Meghyrah Ibn alachnas im Text fehlerhaft; achfash ist ein bekannter şaḥāby

P. Peterson. A third Report of Operations in Search of Sanskrit Manuscripts in the Bombay Circle, 1884—1886, by Professor —. Extra-number of the Journ. Bo. Br. Roy. As. Soc. [vol. xvm, nro xiv] 1887, Bombay [pp. xxx, 47 and 407].

Professor Peterson's Third Report proves that he has by no means been resting on his laurels but has worked during the official years 1881-1866 as energetically as formerly. It gives an account of the results of four journeys, undertaken in search of Sanskrit Manuscripts in Central India, Rajputana and Gujarat, and a list of 657 books, acquired during the two years. Professor Pringsox first visited Gwalior in order to look for a copy of the Paippalada-Sâkhâ of the Atharvayeda, the existence of which has been known for some time. Though he failed in his main object, he had on his return-journey an opportunity of examining at Ahmadabad the libraries of two eminent Jaina Sadhus, which vielded a number of interesting and partly unknown works. Two of the latter, Kshemendra's Kavikanthabharana and Auchitvavicharacharcha, have already been noticed in the Second Report. We hear now of some rather rare Brahminical poems, Jambukavi's Chandradiita, and Manaiika's Vrindavana and Meghabhyudaya Kayyas. The first and the last turned up first at Jesalmir, where they were found together with some other small poems in the same volume which contains the Vikram inkacharita. But according to my notes the names of the authors are not mentioned in the colophons. The Vrindavanakavva is less rare. The name of its author is, likewise, new to me Professor Perenson is right in objecting to the form Målanka, declared to be the correct one in the smaller Peters burg Dictionary Malanka gives no good sense, while Mananka, a vicarious form for Manasninha, is suitable for a royal author. Among the Jaina works of these collections, from which Professor Princisos gives extracts, Vardhamanagaņin's Kumāravībāraprašasti (p. 18 and App. p. 316 (possesses a considerable historical interest, as it celebrates the Jaina temple and monastery, creefed by Kumarapala at Pathan after his conversion, and as its author is a contemporary of the latter

event. The copy of Hemachandra's Prakrit Dvyášravakávya (pp. 19 and 322), too, is valuable, though the Government collection contains already several manuscripts of the work with the commentary, the recovery of which I announced in my Report of 1879 80. It is most satisfactory to learn that Mr. Pandir will soon publish his edition of the book which he began some years ago. It will be very useful for the difficult portions of Hemachandra's Prakrit grammar and will probably yield some new information regarding Kumarapala. Its second title is Kumaravalachariya. Much useful literary information, which will particularly serve the purposes of students of Jainism, has been extracted (pp. 3-17 and App. pp. 284-320) from Samayasundara's Ga thásahasrí, Munichandra's Gathákosha, Amitagati's Dharmaparikshá and some other later Jaina compilations. For the first of these works, the Titthogâliya Pâinnâ, from which Samayasundara drew, might have been compared with advantage. A copy of this tract is contained in nro 385 of the Decean College Collection of 1879 80.

Professor Perersox's second tour, a short trip to Bundi, Kotà and Jhálrá Páthan (pp. 20-24 and 332-363), brought to light va rious novelties. There is a very extensive Bháradvájiya Grihvasú tra, of which only a small piece with Kapardisvamin's commentary is found in the Elphinstone College Collection of 1867 68 B. Class 1, nro 6 Dr Burnell mentions a prayoga in the Catalogue of his collection presented to the L.O. Considering the rarity of the book a copy ought to be secured for the Bombay collection and a fuller analysis would be welcome to Vedic students. Under the head of poetry we find two dramas, the Chandivilasa and the Murârivijaya, which, though known to exist, had not been recovered, and under that of grammar, new Prákrita Sútras and Krishnapandita's Prákritachandrikà. In addition there are copies of some known, but rather rare works such as the Yudhishthiravijaya, Hāla's Saptašatī etc. With respect to the commentary on Bhoja's Sarasvatikanthábharana it ought to be noted that the author is sometimes called Ratnesvara and sometimes (pp. 349 and 396, nro 364) Râmasinihadeva

The third tour, a visit to Cambay (pp. 25-29), was caused by

Professor Peterson's suspicion that a portion of the palmleaf manuscripts in the temple of Santinatha had not been shown to him in 1882 Events soon proved that his surmise was correct. Mr Nagandas, the keeper of the library, paid him a secret visit at night and offered to sell the concealed books on the condition that his son should receive an appointment under Government. Professor Plierson's little adventure with Mr. Naoimoas exactly resembles one which I had in 1873 at Tharad, the Tharapadra of the ancient palmleaf manuscripts. There, too, the existence of the library was denied. But a few days later the whole collection was offered to me for sale by the head of the Panch, who came to me secretly at night. The difference was only that I obtained immediately a sight of the books and transcripts of those. I wanted for government, while Professor Peressox was not quite so lucky. He had to abandon his efforts for the time, and to console himself, with the exploration of the late Sadhu Kalyanehand's books, some of which, especially those on the Vaiseshika system, are very interesting as the notes on pp. 22, 25-29 and the extracts App. pp. 243-284 show. To his notes I must add two remarks. The identification of Stambhanaka with Cambay which he proposes p. 26 in connexion with the story of Abhayadeva's discovery of the image of Parsyanatha, is, I fear, not tenable. The Girnar inscription of Vastupala and Tejahpála, Burouss, Arch. Rep. W. L. 11, p. 170. distinctly names Stambhanaka and Stambhatirtha as two different towns ! Stambhatirtha is the modern Khambhayet or Cambay, the present name being derived from Skambhatirtha, in Praket Khambhaittha. My second remark refers to the date of the new commentary on the Nyayakandali. The Pañjika of Rajasekhara must have been written about the year 1300 A. D. For its author is the same person as the compiler of the Prabandhakosha, where the prasasti enumerates, just as that of the Panjika, the Kotika gaṇa, the Prasmayabana kula, the Madhyama sakha, the Harshapuriya gachehha and the Maladhari saintana as Rajašekhara's

The words are, ser-Eprip dem — ser-nd-A ebitepusa-Bheiguperea-Standhanat apusa-Sta ebite to be Deet nova eDheet bet be-peared be requested hotisa binnata than must emem presidential modellanes, that be ballones.

spiritual family and names Tilakasûri as his teacher (see above p. 176) and the Vikrama year 1350 as the date of the composition. The prasasti, published by D^r Peterson, is, however, more valuable on account of the more numerous historical details. With respect to the oldest commentary on Kaṇāda's Sūtras, the Prašastabhāshya, it ought to have been noted that the work is being published in the Benares Sanskrit Series.

About ten months after this trip Professor Priersox had the satisfaction of obtaining on a fourth tour, in February 1886, access to the remainder of the Cambay palmleaf manuscripts. Mr. Nacisdas and his brethren had begun a lawsuit about the ownership of the library. The Cambay Court had impounded it and thus there was a good opportunity for exploring it fully. We now hear that the palmleaf manuscripts in Sântinâtha's temple really are, as I stated in my Report of 1879-80, 'about 300' in number, and that there are besides some paper manuscripts. The additional list of the former, App. pp. 3--187, gives 158 new numbers, that of the books on paper, App. pp. 191 213, eighty one. The Cambay Bhandar is, therefore, about as large as that of the Sanighavi no Pâdo in Pâthan is at present and as the Jesalmir Brihat-Jûânakosha was at the end of the last century. Its contents bear a strong family likeness to those of the other two collections. But for Sanskrit literature in general the Jesalmir Bhandar is by for the most important. The palmleaf manuscripts in the Decean College surpass those of the three native libraries by their greater antiquity.

The most important novelties among the new Cambay manuscripts, are the treatises on grammar, nro 266, to which the name of Vâmanâchârya or Vâmanârya, as the colophon has it, is appended. If, as Professor Perlason believes and as seems not improbable, this Vâmanâchârya is identical with the joint-author of the Kášikâ, the find will be of the highest interest for the history of Sanskrit grammar. This question of identity has, however, to be further investigated and so has the question of the relation of the Parasûtrâŋi to the Visrântaridyâdhara grammar, said to belong to Vâmana. For the pre-

sent, I believe, one can only assert confidently that the Lingianisisana which Professor Peterson prints in full (App. p. 110--114), has certainly been utilised by Hemachandra for his homonymous treatise. Though the manuscript of Vamana's works seems to be very corrupt, a carefully collated copy ought to be secured for the Bombay collection and to be submitted to some specialist like D^r Kielhorn. Another interesting discovery is that of a copy of a commentary on the Nyâyabindu by the Bauddha Dharmottaráchárya (nro 215). This is the second manuscript of the work, which has been found. The first turned up in the Jesalmir Bhandar, and a transcript of the latter is incorporated in the Decent College Collection of 1873-74, under Buddhistic Literature nro 288. But the honour of having first correctly described the book belongs to D' Pererson. The third novelty, which possesses a more general interest, is Lakshmana's anthology, the Sûktárali (nro 230), which seems to go back to a respectable age. With the exception of some fine copies of Hemachandra's grammar and koshas the remainder of the Cambay collection refers to Jainism and is chiefly of importance and of very great importance for the students of the history of that eroed. The prasastis and colophons contain, however, also some details, valuable for the history of Gujarat. The dates to which remarks regarding the reigning kings of Gujarat and some minor dynastics are appended, sapplement the information regarding the Solanki period, derived from the Jaina chronicles and the inscriptions. Thus it is interesting to hear (nro 240) Kumarapala called in Vikramasaiivat 1221 jinasiisanaprabhiraka and to learn that a chief named Dharavarsha ruled at Vaddapalli. Still more important is the news that Bhunadeva ii, to whose reign three dates Vikramasanivat 1247 (nro 225), 1251 (nro 249) and 1261 (nro 220) belong, was in the first-mentioned year still acknowledged as the overlord of Lata or Central Gajarat Equally remarkable is the mention of two kings of Âghajadurga, i. e. Aghar in the Revákánthá (nros 226).

³ The Unidisute as, quoted p. 110, did very elikeralise all for each for surface division with principle for the property of the ending of the first Univalidates and mandgank with mathematical there were 1.30, and

283) and of a king of Gohrada, i. e. of Godhrá in the Panch Mahâls (nro 257, praŝasti vs. 9). As regards the value of the extracts and of Professor Peterson's analysis thereof, for the history of Jainism, the points of interest are so numerous that it is impossible to enumerate them here in detail. I must content myself with stating that they materially advance our knowledge of the literature of the sect. The list of works, bought for government during the two years, shows a great number of valuable acquisitions. I am particularly glad to see that D' Peterson has paid great attention to the literature of the Digambaras and has obtained more than a hundred their works. Among the Brahminical books there are some about which one would like to learn more than the titles, and I would suggest that short notices of the Atharvapurvottaratantra, of Kauśika's (?) vivarana of the Atharvasainhitàvidhi, of Anantadeva's Bháshva of the Kányasainhitâ, of the Kauśikiyakalpayyākhyā, of the Maunasûtra, of Kâtyāya na's and Vasishtha's Yogasastras and of the Brihaspatisamhita be in cluded in the next Report.

G. Behler.

Shankar Pandurang Pandur. The Gaiidaraha, a historical poem in Prikrit, by Vakpati Edited by —. M. A. Bombay 1887 | Bombay Sanskrit Series, nro xxxiv, p. ccxxx, 92, 804].

First notice.

In this volume Rão Băhâdur Ś. P. Paxpir gives us his long expected and very important edition of Vākpatirāja's Gainḍavaha, the result of many year's hard and patient word. A critical notice, describing the manuscripts used, pp. x—xi, a very full introduction, pp. xii—cvi, giving a careful analysis of the work, a discussion of the character of the Prakrit language and of Vākpati's date, together with five Notes or Appendices, pp. cvii—cexxx, treating respectively of Kanoj, the Jains on Vākpati, the Rājatarangiņi, the date Kumāri-

labhatta, and Hiwen Tsiang's account of Kashmir, as well as a Sanskrit table of contents precede the text of the poem. After the latter stand a carefully done varietas lectionum and a complete index verborum. The edition of the text is based on very ancient palm-leaf manuscripts or transcripts of such. The first copy turned up in the Brihat-Jñànakosha, the great library of the Osvál Jainas at Jesalmir, which is kept in the vaults under the temple of Parsyanatha. According to my notes, taken at the time, I found on January 29, 1874, a Pothi of 248 palm-leaves, which contains the Prakrit text together with a Sanskrit commentary, and ends with the words: Jalandhariyabhattasrimadapaindeaharipalarirachitagaudavadhasiratika - samapta 🥂 Each page contains five lines of 50 - 51 aksharas, the last is left blank. The characters are ancient Jaina Nagari of the 12^{th} or 13^{th} century. As I had to leave Jesahnir a few days after the find was made, and had to do a great deal of miscellaneous work. I could examine the manuscript only very superficially. I found that the Prakrit poem, contained in it, is written in bonour of a king Yasovarman and belongs to the class of the historical romances, the earliest known specimen of which is Bana's Suharshacharita. But I tailed to recognise its real author and took it to be a production of Upendraharipala. I ordered the preparation of a transcript by the best Sastri to be found in Jesaheir. The copy was, however, not made, as Mr Paypri says, p i, during my stay nor under my superintendence. It was finished, as its colophon, loc cit, shows in the month of Vaisakha Vikramasainvat 1931, i.e. in June 1571, about six months after my departure from Jesalmir, and reached me some time afterwards. Immediately after its arrival the copy was made over to my friend Mr Paxpu. who had kindly promised to edit the Candavaha, as I was engaged on the Vikramankacharita and had the journey to Kashmir in prospect for 1875-76. He soon discovered that the author of the work was Vakpatiraja, the poet laureate of king Yasovarman of Kanoj and

[&]quot;Uprimbre is a noistake tor apendre, as the transcript reads. The latter of 383 has perspected, unnother change made by the copyrist.

the contemporary of Bhavabhûti. He also found that Upendra is the name of the commentator's father. Hence the colophon either declares the commentary to be the joint production of Upendra and Haripâla, or, if we may assume that the word sûnu has been left out by mistake, to be the work of Haripâla, the son of Upendra. Less satisfactory was the discovery that the transcript, called J. by Mr. Panpir, was too inaccurate to serve as the basis of an edition. But in the course of the next years the want of better materials was satisfied, as successively three very correct and very ancient manuscripts of the text turned up, viz. P. (1875) in the Sanghavi Bhaṇḍâr at Anhilvâd Pathan (not in Hemachandra's library, as Mr. Pandir says), K. (1880) in Śântinátha's Bhandar at Cambay or Khambhayet and De. in the collection, purchased by Dr Kielhorn for the Government of Bombay in 1881. The first of these is dated [Vikrama]-sainvat 1289, the second [Vikrama]-sainvat 1286 and the third, which shows no date, probably belongs to the same period. In spite of the excellence and the age of these manuscripts and in spite of the aid of the Sanskrit commentary the preparation of the edition was a very difficult task. For the four manuscripts show very considerable discrepancies with respect to the number and the order of the verses and in the readings. An analysis of Mr. Paypra's synopsis of the additional verses, p. 345-359, gives the following results. J. or Haripâla's version contains 1080 stanzas. K, gives 73 additional ones, P. 92 and Dc. 142, while the total of those, not found in J., but occurring in one or several of the other manuscripts amounts to 155. Out of this total 53 are found in K. P. Dc., 8 in K. Dc., 28 in P. Dc., 2 in K, alone, 11 in P, alone and 43 in Dc, alone. The position of those, found in more manuscripts than one, frequently varies. Two verses, occurring in J. K. P., are omitted in De. As regards the readings, J, stands in a very large number of cases in opposition to K. P. De. But instances are not wanting in which the text of J. differs from its commentary and either agrees with the three other copies or, with two or one of them. It also happens not unfrequently that the various readings of K. P. Dc. are mentioned by Haripala and in

his notes on some verses the commentator speaks of the existence of numerous variae lectiones. Under these circumstances Mr. Pandit has thought it best to edit the text on purely celectic principles. He chooses among the readings those which seem to him most appropriate and receives also into his edition the great majority of the additional verses from K. P. De. The advisability of the latter proceeding is in his opinion, p. vii—viii, indicated by the designation of the commentary as haripilavirachitagaudaradhasâraţîkâ, which he translates by "a commentary on the substance of the Gaudavadha, composed by Haripâla". He takes this to be a confession on Haripâla's part that he did not explain the whole of the poem, but merely an expurgated version of it. I, too, have formerly taken the title of the commentary in a similar sense. But I now believe that sara must be joined with tîkâ and that the compound means "substance-commentary" or "short commentary". For I have found other instances of its use, where the meaning is not doubtful. Thus, Vallabha calls his commentary on the whole of the Sisupalavadha, sisupalavadhasårafikå saindehavishavshadhināmni and very short notes on the whole of the Dašakumāracharita bear the title sārāmšatīkā, "a gloss giving a part of the substance". Moreover the title "substance-commentary" describes Haripāla's work very well, as it gives besides a chhāyā merely occasional notes. Though I, therefore, cannot agree with Mr PANDIT'S deductions from his translation of the title of the commentary, I, nevertheless, can only say with him that I do not believe all the additional verses in K. P. Dc. to be spurious. It is a mistake to suppose, as some scholars do, that Sanskrit works only grow in size. Shortened versions occur quite as often as enlarged ones and the accidental dropping of single verses is as frequent as the addition of kshepakas. In the present case the extreme looseness of the connexion between the verses and between the kulakas or višeshakas made omissions easily possible. Further the high antiquity of the MSS K. P. Dc. entitles them to great consideration, even if they are opposed by the commentary. Regarding the latter we can only surmise that it has been written without the help of older glosses at a time, when the manuscripts of the poem showed numerous various readings, but that it is not younger than the beginning of the twelfth century. The latter point is made probable by the age of the Jesalmir copy. Finally there are special reasons which may be adduced in favour of the genuineness of some of the additions. Thus the insertion of the kulaka, consisting of verses 166 - 170, appears necessary, because the march of Yasovarman is not intelligible without it The preceding kulaka leaves the king on the banks of the Narmada and the following one in J_c makes him invade Marvad. A very considerable tract of country intervenes between the river and the desert, and it is very improbable that a poor district, inhabited by savage tribes, where neither booty nor glory was to be gained. should have tempted Yasovarman to an invasion, if he was not forced to pass through it. The additional kulaka of the other three manuscripts states that Yasovarman proceeded from the Narmada to the shore of the ocean. If, as is probable, he went to the coast of Kathiavad, perhaps to Dvarka, the reason, why he marched afterwards through Marvad, is at once plain. His road homewards lay through the latter country. Again a number of single additional verses read very much like the pathantaras, which, as we know from Bilhana's Vikramankacharita and other poems, were frequently inserted by the poets themselves as alternative expressions of the same idea. In one case Mr. Paypri might also have invoked the authority of Hemachandra's Prakrit grammar, which was written in the second quarter of the twelfth century A. D. The end of verse 866, which occurs only in KP. De., is quoted H. P. 34 (see also Prof. Piscum's notes on the sutra) with the remarkable and, it seems to me, better readings ribarchine gunaim magganti for vihavahi gune vimagganti. The quotation shows elearly that Hemachandra used a manuscript which considerably differed from K. P. De. and yet contained this particular verse. All these considerations justify, I think, Mr Payper's refusal to follow exclusively J. and the commentary and the adoption of the in other cases objectionable celectic principle. With respect to the readings it was still less advisable to disregard those of K, P, Dc, because the existence of the latter is not rarely attested by Haripāla himself. Their existence is also attested in some cases by Hemachandra in whose grammar I have found quoted besides the one mentioned already, the following verses, vs. 18 (H. P.), 6), vs. 35 (H. P.), 183), vs. 38 (H. P.), vs. 202 (H. P.), vs. 220 (H. P.), 6 notes), vs. 319 (H. P.), vs. 338 (H. P.), 42 notes), vs. 410 (H. P.), 145), vs. 727 (H. P.)) 16). The editor was, therefore, fully entitled to use his own judgement and to reject Haripâla's text, whenever such a course seemed advisable

It is, of course, another question, whether it is possible to approve in every individual case of Mr. Paxpu's insertions from K, P_s De. and of his selection of particular readings. It seems to me that he has sometimes gone astray. Thus I do not believe that the three verses, 798, 800, 801, ought to have been received into the text. The description which the author gives of himself, according to J_c in the verses 797, 799, 802 and 803, is complete in itself and the additional stanzas merely confuse the account. According to J, Våkpatiraja, who bore the title Kaviraja, calls himself a humble friend of Yasovarman (797) and a pupil or imitator of Bhavabhûti (799). and states that the experts in various Sastras, like Bharata and Gautama, as well as good poets, writers of tales and legends, delighted him (802), and finally, that competent judges approved of his poetry (803). According to the additional verse 798 he names also "famous Kamalayudha", a poet mentioned in the anthologies of Vallabha and Sarngadhara, as his teacher or model Verse 800 specifies a number of poets and works, in whom or in which he took delight, and verse sor attributes to his own poems all those qualities which the Hindu esteems in poetical compositions. The mention of two poets as teachers is not very probable. The enumeration of the individual poets, who were Vakpati's favourites, agrees but ill with the general statement, made further on in verse 802, and the praise of Vakpati's own poetry in verse 801 is altogether out of place. It cannot possibly have stood, as it does in the edition, between the two couplets, describing the works studied by Vakpati,

and I cannot believe that a man who, for a Hindu poet, speaks very modestly about himself and his own merits, should have written it Though it seems to me that Mr Payou in this and other cases has erred in admitting verses into his text and that occasionally he has not been fortunate in the selection of his readings. I must add that these mistakes do not impair the usefulness of his work. He has been most careful to distinguish every additional verse, taken from K. P. De., from those found in J. The bracketted chhaiga shows the difference at once. He has also marked by asteriks those words of the commentary, which do not agree with his text and thus made it easy to recognise the cases where he has thought it necessary to reject the readings of J. These points, as well as the scrupulous manner in which he has noted the various readings, not forgetting the differences in the spelling of the words, deserve the highest praise. Most praiseworthy, too, is the careful correction of the proofs, which in editions of Prakrit works is a most important matter, and the completeness and exactness of the index. I have used the latter a great deal, but have found only one wrong figure, 726 under the word kula. There is one desideratum, an alphabetical index of the peatikas of the verses which would have made it easier to identify quotations from the Gaidavaha in the grammatical and rhetorical works. In all other respects the book is as handy as it is worthy of Mr. Payora's reputation as a learned and conscientious editor of classical poetry.

G. BUHLER

A. Barrhelemy, *Grijastak Abalish*, Texte pehlvi avec traduction, commentaire et lexique. Paris, 1887 (80 pp.).

Bei dem Mangel an gedruckten Pehlvitexten ist jeder Beitrag in dieser Hinsicht willkommen und zudem ist das vorliegende Schriftchen auch inhaltlich nicht uninteressant. Es enthalt nämlich den Bericht über eine theologische Disputation, die, wahrscheinlich ein historisches Factum, unter dem Vorsitze des Chalifen Mamun zwischen einem strenggläubigen Mobed und dem abtrünnigen Abalish gehalten wurde

Was nun die Art und Weise betrifft, wie der Herausgeber sich seiner Aufgabe entledigt hat, so können wir uns nicht durchaus einverstanden erklären. Der allgemeine Vorgang bei Herausgabe eines Textes, soferne man nicht ein Facsimile gibt, ist der, dass man eine einheitliche Orthographie durchführt und wichtige Varianten unter den Text setzt. Der vorliegende Text enthält jedoch ausser den in der Pehlvischrift vorkommenden Variationen auch offenbare Fehler⁴ und der Leser wird vollstandig im Unklaren gelassen, ob dieselben aus der Handschrift herübergenommen wurden oder einfach Druckfehler sind, vi. 3 steht www. wofür der Herausgeber ganz ruhig hätte איי setzen können, da אי nur eine eursivere Form von שיי ist, entstanden durch Zusammenziehen der Schleife des 🐐 Noch peinlicher berühren jedoch den Leser die sowohl im Texte als in der Transcription zu Tage tretenden Inconsequenzen, ja der Herausgeber hat es nicht einmal der Muhe werth gefunden, die Orthographie seines Glossars mit der des Textes in Uebereinstrammung zu bringen. Ich fuhre nur emige Beispiele an, da beinahe jedes Wort zu einer solchen Bemerkung Anlass hote: 1, 15 steht roge, 1, 18 roge, umschrieben wird es durch himsen, im Glossar dagegen sieht wiew umschrieben: hamogen; m. 6 wird vow durch gigah gegeben, im Glossar durch gojah, wahrend doch das vom Verfasser eitirte Pahlari-English Dictionary: gabāh, كيعا bietet: vii. 16 steht shatroyār, im Glossar aber shatrdar; un Text steht überall \hat{g} , un Glossar \hat{j} ; \hat{i} , and ist bald mit dem nachfolgenden Worte verbunden, bald nicht, ebenso Compositionsglieder unter emander u.s. w. u.s. w

Bezüglich der Interpretation erlauben wur uns folgende Bemerkungen zu machen:

1, 6 (8 8 11) with ist nicht blos Hilfsverbum, sondern spielt

^{&#}x27; Man lose: 1, 10 мр statt мр. 111. 5 м statt 11м. 10, 21 домог statt домог. VI. 15 дир statt другу: 11. 5 другу statt другу. VII. 5 другу statt другу.

häufig die Rolle des griech, in hypothetischen Satzen. Man vergleiche franz. soit.

n, 6 pg. bedeutet nicht "einer dem andern", sondern "zu gleicher Zeit". Der Verfasser übersetzt wohl deshalb so, weil ihm der Sinn der ersten Frage, wie er selbst gesteht (S. 44), nicht klar geworden ist. Wir brauchen jedoch blos in die Lücke ""es, "nicht schlagend" zu conjieiren, um einen vollkommen befriedigenden Sinn zu erhalten. Abalish fragt: "Wie können Wasser und Feuer, die doch beide von Ormazd geschaffen sind, zugleich freundlich und mörderisch sein?" Die Antwort lautet: "Wenn Vater und Sohn (Wasser und Feuer), die doch derselben Familie (der guten Schöpfung) angehören, sich feindlich gegenübertreten, so sind nicht sie Schuld daran, sondern ein bei ihnen befindlicher Feind (die Druj im Wasser und Feuer)".

m, 1 ff. Auch für seine Erklärung der zweiten Frage hat der Verfasser nur ein "wahrscheinlich" (S. 46). Das Gleichniss, das der Mobed bei seiner Antwort anwendet, weist jedoch deutlich genug auf den Anfang des v. Kapitels des Vendidad, den der Herausgeber, trotz seiner Neigung zu langen Citaten, nicht herangezogen hat. "Wenn ein Mann, sagt der Mobed, einen Stier bei einer Schafherde weiden lässt (Wasser aus dem Flusse auf eine Wiese leitet), so wird der Stier sich zwar nicht ganz wohl befinden idas Wasser wird durch Thierleichen etc. verunreinigt), aber er wird leben können (die Heiligkeit des Wassers wird nicht zerstört und der Ableiter begeht keine Sande): bringt jedoch der Mann den Stier zu einer Löwenherde (wirft er direct nusāi ins Wasser), so wird der Stier getödtet werden (die Heiligkeit des Wassers wird zersfort und der Thater begeht eine Todsünde). Nach dieser Antwort lautet die Frage: "Ist es eine grössere Sunde Wasser (und Feuer) zu entheiligen, als entheiligen zu lassen? während Herr Bartmanny übersetzt: "Gibt es eine grössere Sünde als Wasser und Feuer zu entheiligen, indem man nasāi zu ihnen bringt? worauf der Mobed überhaupt nur ein trockenes Nein zur Antwort hätte geben können.

vii. 9. Von אָפּיאַטּיִיּ wird behauptet, dass seine Lesung und Bedeutung unsicher seien, während doch die Bedeutung "ähnlich" aus

dem Bundehesh feststeht und an allen drei Stellen unseres Textes, wo das Wort vorkommt, vortrefflich passt: z. B. vii, 9 "die Sache verhalt sich ungefähr so wie du glaubst, aber nicht ganz so".

- vu. 13. pfm kann man wohl nicht anders als in m "Wurzel. Ursitz" und pf. av. demāna "Wohnung" zerlegen. Die Druj lässt sich in der sterblichen Hülle, als in ihrer "eigentlichen Wohnung" nieder.
- S. 48. Wieso der Verfasser zu der Meinung kommt, dass die Erwähnung der Wasserwaschungen bei Andersglaubigen eine überflüssige Digression des Mobed sei und dass die Waschung mit gömer der mit reinem Wasser nachstehe, ist mir unbegreiflich Der Mobed beweist vielmehr: 1 Die Waschungen mit reinem Wasser gelten in allen Religionen, 2. die Mazdayasnier kennen ausserdem noch eine höhere Art mit gomer zur Vertreibung der bösen Geister, 3 beide sind also nothwendig.
- S. 53. Die Erklärung "da die Action des Feuers rein geistig ist, braucht es den Beistand der Menschen, um seine materielle Nahrung zu erhalten", gestehe ich nicht zu begreifen. Der Harctiker fragt: "Wie kann man das Feuer anbeten, da es die Menschen doch erst selbst auf materielle Weise entzunden?" Die Antwort lautet: "Allerdings wird das materielle Feuer von den Menschen angezündet, aber das geistige Feuer, d. h. der Engel des Feuers, erweist ihnen dafür Gnade."

Auf Grund vorstehender Bemerkungen dürfen wir wohl das Bedauern aussprechen, dass diese kleine aber inhaltsreiche Schrift nicht mit grösserer Sorgfalt edirt wurde.

Wien. J. Kirste.

Th. Nöldeke. Die semitischen Sprachen, eine Skizze, Leipzig, T. O. Weigel. 1887, 64 Seiten.

Es war keine leichte Aufgabe auf dem engen Raum von 64 Seiten eine Charakteristik und Geschichte der semitischen Sprachen zu geben und dabei aus der grossen Masse des Stoffes nicht nur die wesent lichen Merkmale dieser Sprachgruppe wie der einzelnen Sprachen und Mundarten hervorzuheben, sondern auch eine Reihe von Fragen zu erörtern, die mit der Betrachtung der historischen Entwicklung dieser Sprachen eng zusammenhangen. Das Bild, das uns der Verfasser von den semitischen Sprachen entwirft, ist aus einem ausgedehnten und vertieften Studium des gesammten Sprachmaterials (vielleicht mit alleiniger Ausnahme des Bahylonisch-Assyrischens, welches viele Jahr tausende umfasst und in mannigfaltigen und verschiedenartigen Litte raturen aufbewahrt ist, hervorgegangen. Es ist mit all' dem Geschiek. dem Tact und der Vorsicht gezeichnet, welche allen Arbeiten des Verfassers eigenthümlich sind, der selbst in streng grammatischen Arbeiten nie die grosse historische Begabung, in historischen Untersuchungen nie den feinsinnigen Sprachforscher verläugnet. Dass auch in dieser Arbeit der Sprachforscher und Historiker gleichen Antheil haben, ist nicht hoch genug anzuschlagen.

Die Beherrschung des gewaltigen Stoffes, wie die Berücksichti gung aller sprachlichen und sachlichen Momente haben den Verfasser vor Aufstellung einseitiger Hypothesen und Ausgabe neuer Schlagwörter bewahrt, welche eine Zeit lang den Markt der Wissenschaft beherrschen und der objectiven Forsehung hemmend in den Weg treten. Dagegen gelang es ihm wohl durch die gleichmässige Benützung des umfangreichen Materials eine Reihe solcher Aufstellungen gründlich zu beseitigen, die dadurch entstanden sind, dass gewisse Eigenthümlichkeiten einer semitischen Sprache als Merkmale der semitischen Sprache überhaupt angesehen wurden. Denn wer z. B. das Hebraische als Typus der semitischen Sprachen hinstellt, der wird, weil es sich mehr für poetische Diction eignet, in Bezug auf semitische Syntax und Denkweise zu ganz anderen Conclusionen gelangen, als derjenige, welcher das prosaische Aramäisch oder das für die Darstellung von abstracten und philosophischen Problemen sich besonders eignende Arabisch seiner Betrachtung zu Grunde legt.

In Bezug auf die Eintheilung der semitischen Sprachen in eine nördliche und eine südliche Gruppe steht Referent auf demselben

Standpunkt wie der Verfasser. Ich vertrete auch mit demselben die Anschauung, dass die semitische Ursprache die Fülle von Zischlauten des Arabischen und Sabaischen besessen hat, die den nordsemitischen Sprachen und auch dem Babylonischen abhanden gekommen ist. Die gemeinsamen charakteristischen Zuge der sudsemitischen Sprachengruppe scheiden sie streng von den nordlichen Sprachen, die sich zu verschiedenen Zeiten von dem Kern der semitischen Ursprache losgelöst und in der Tremning viele ursprüngliche Grundzüge der Mutterspräche bewahrt, andere aber verloren haben, wobei jedoch durchaus nicht augenommen zu werden braucht, dass die Ursprache sich zunächst in diese beiden Aeste gespalten hat, wie G. Horwxxx in einer sehr anregenden, aber vielfach zum Widerspruch herausfordernden Recension[†] dem Verfasser supponirt. Vielmehr ist an eine successive Migration von Stämmen zu denken. Wann der Process begonnen hat und wann er vollendet war, darüber können wir keinen Aufschluss geben, aber der Gegensatz zwischen Nord- und Südsemiten bildet gewiss nicht "eine spate, ja letzte Phase der Sprachgruppirung"

Die Zischlaut-Theorie, die G. Horwyy aufstellt, leidet an innerer Unwahrscheinlichkeit. Aus dem altsem kanaan, z (dem er den ursprunglichen Werth von \hat{z} verleiht) soll im Südsem arab, seh, th, s, im Nordsem aram, samech, tou und schin geworden sein. Ebenso ist aus altsem, kanaan z (ursprunglich = z) im Südsem. z und z uurd z ourden, während das Aram, dafür z, z und z autweist. Die Entsprechung von Aram und Arab erklart er durch einen zeitweiligen engeren Zusammenhang von beiderseitigen Stammen

Wie erklart aber Horways diese Uebergänge lautphysiologisch, dass aus einem Laute der semitischen Ursprache in den verwandten Sprachgruppen bei verschiedenen Wurzeln drei verschiedene Laute geworden sind? Was hat die Veraulassung gegeben diesen einheitlichen Laut zu differenciren? Wir begreifen wohl, dass irgend ein Laut in einem anderen Dialect eine andere Gestalt erhalt. Dass aber derselbe Laut bald in der ursprünglichen Form in verwandten Dialecten er

A Litt, Centralblatt, 1887, Nr. 18,

scheint, bald aber ohne jeden Grund in anderen Nuancirungen auftritt, ist eine lautphysiologische Unmöglichkeit. Die Differeneirung kann auch nicht durch aussere Umstände, z. B. die benachbarten Consonanten, verursacht worden sein, wie dies diejenigen Wurzeln beweisen, in denen die übrigen Radicale identisch sind, wie in hebr entspricht.! Der scharf- ظفر und ظفر entspricht.! Der scharfsinnige Forscher scheint auch überschen zu haben, dass mit den verschiedenen Nuancen der Zischlaute den betreffenden Wurzeln auch ganz verschiedene mit einander dem Sinn nach gar nicht zusammenhängende Bedeutungen innewohnen. Es ist nun wohl erklärlich, dass drei durch zischlautliche Nuancirungen ursprünglich verschiedene Stämme mit gesonderten Bedeutungen in einer Mundart ihre lautliche Differencirung einbüssen und dadurch auch die verschiedenen Bedeutungen bald zum Theil verlieren, bald aber trotz der lautlichen Gleichheit in ihrer vollen Verschiedenheit beibehalten. Dagegen scheint mir die Annahme, dass das Streben für die verschiedene Bedeutung auch entsprechende lautlich verschiedene Stämme zu schaffen die lautliche Differencirung hervorgerufen habe, in dieser Ausdehnung an und für sich ummöglich und hier umsoweniger zulässig, als z. B. im Aramaischen (bei z. r und r) durch die Differencirung eine Vermengung mit anderen Wurzeln herbeigeführt wurde. Auch würde die strenge lautliche Uebereinstimmung des Arabischen und Aramäischen nur dann erklart werden können, wenn sie als ein Product lautphysiologischer Vorgänge sich ergibt.

Steht num aber die Theorie fest, dass aus der Mannigfaltigkeit sich die Einfachheit entwickelt hat, so haben die südsemitischen Sprachen in lautlicher Beziehung das alterthümliche Gepräge der semitischen Ursprache erhalten. Der Vocal- und Formenreichthum dieser Gruppe kann ebenfalls ohne Bedenken im Grossen und Ganzen als ursprünglich betrachtet werden. Dadurch werden aber eine Reihe von Fragen, die Hofmann aufgeworfen hat, einfach erledigt, so die

Frage "ob es Verlust bedeutet, wenn das Babylonische fast (?) kein postfigirtes Perfectum kennt, oder dieses Perfectum schon in Kanaan eine Neubildung ist. Diese Frage hat, wie man sieht, den stillen Gedanken zur Voraussetzung, dass eine in lautlicher Beziehung stark abgeschliffene Sprache, wie die babylonische, dem Ursemitischen am nachsten steht, eine Auschauung, die selbst unter den Assyriologen nur wenige Vertreter gefunden hat. Aus derselben Voraussetzung fliesst auch die Frage, "ob die Form bil nicht die Mutter von ba'al ist, die wohl kaum Jemand ernst nehmen dürfte.

Was den ersten Punkt betrifft, so zeigt die Uebereinstimmung aller semitischen Sprachen, dass das Perfectum ohne Zweifel schon der semitischen Ursprache eigenthumlich war. Die deutlichen Spuren im Babylonischen siehern auch hier die Existenz dieser Bildung. Ich gehe sogar so weit, zu behaupten, dass die Bildung der praefigirten und suffigirten Verbalformen eines der charakteristischen Merkmale der semitischen Sprachgruppe ist. Sie hängt mit einer syntaktischen Erscheinung zusammen, die füglich in einer Skizze der semitischen Sprache hatte erwalmt werden sollen, ich meine die syntaktische Unterscheidung von Nominal und Verbalsätzen. Diese beiden Satz arten sind allerdings im Arabischen am scharfsten ausgepragt, aber alle anderen semitischen Sprachen, das Babylonische nicht ausgenommen, stehen noch zum Theil unter der Herrschaft dieses syntaktischen Gesetzes. Diese Eigenthumlichkeit ist so alt, wie die semitischen Sprachen und wie der lebhafte, auf den Kern der Sache gerichtete Geist der semitischen Volker. Der Begriff, um den es in einer Satzverbindung in erster Linie sich handelt, wird gleich herausgegriffen und an die Spitze gestellt. Dieses syntaktische Gesetz hat schon in der ältesten Zeit in die Sprachbildung eingegriffen und findet seinen Ausdruck in den beiden sogenannten Tempora der semitischen Sprachen, dem Perfectum und Imperfectum, welche im Grunde nichts anderes sind, als (Pro-)Nominal- und Verbalsatze: katal-ta unterscheidet sich von ta-htulu nur dadurch, dass im ersten Falle das Hauptgewicht auf den verbalen, im zweiten Falle auf den pronominalen Begriff gelegt wird. Deswegen bezeichnet die erste Form die vollendete

Handlung, während die zweite die sich vollziehende zum Ausdruck bringt. Der Wechsel der sogenannten Tempora im Hebraischen, Altarabischen und Sabaischen erklart sich auf diese Weise sehr natur gemässt es ist genau genommen ein Wechsel in der Betonung des verbalen oder nominalen Begriffes und nicht ein eigentlicher Wechsel der Tempora. Wenn daher der Verfasser (8, 50) von "der dichterischen Freiheit im Gebrauche der Temporat spricht, oder (8, 23) sagt: "der Gebrauch der Temporat bedingt die Phantasie im grossen Umfanget, so trifft dies nicht ganz zu

Der Verfasser tritt mit Recht der Anschauung entgegen, als begründen einzelne lexicalische Uebereinstimmungen zwischen dem Hebraisch-Phönizischen und dem Aethiopisch-Sabäischen eine ursprünglich engere Sprachverwandtschaft. G. Hormann scheint auch in diesem Punkte anderer Ansicht zu sein, indem er in dem Minäischen eine Sprache wittert, die dem Nordsemitischen näher stand als das Arabische, aus dem es erst den innern Plural entlehnt haben soll. Die Aehnlichkeit des Sabäischen und Minäischen unter einander und mit dem Nordarabischen und Aethiopischen in der lautlichen und lexicalischen Entwicklung schliesst diese Annahme vollkommen aus.

Der Unterschied zwischen dem Minaischen und Sabäischen beruht, wie der Verfasser auch richtig hervorhebt, auf einer ursprünglichen dialectischen Trennung, die sich nicht nur in Arabien erhalten hat, sondern auch nach Prantoru s⁴ Spuren in den abessinischen Dialecten zeigt

Es ist aber in der fortdauerinden Verschiedenheit der beiden Inschriftenarten nicht blos ein "hieratisches Festhalten an einer vor Alters eingeführten Ausdrucksweise" anzunehmen. Der Gegensatz zwischen Minäern und Sabäern berüht vielmehr auch auf Interessenverschiedenheit und die Trennung war nicht nur eine dialectische, sondern auch eine politische und religiöse. Mir wird es immer klarer,

⁴ Grommatik der amharischen Sprache, S. 4. Oder sollte das v des Causativ in manchen abessimschen Dialecten durch den Eintluss der chamitischen Sprache entstanden sein?

dass die Minäer ihren ursprünglichen Sitz in Hadramaut hatten, und dass die minäische Sprache eigentlich aus Hadramaut stammt. Zur Sicherung des Handelsweges mussten sie sich mitten im Gebiete der Sabäer feste Burgen errichten. Die Anlage ihrer drei berühmten Burgen an der Handelsstrasse, die von Hadramaut nach dem Norden führt, deutet darauf hin, dass wir hier nur einen vorgeschobenen Posten hadramautischer Einwanderer vor uns haben, der allerdings das Mutterland ebenso auszubeuten suchte, wie die nicht stammverwandten Sabäer.

Dass das Assyrische der hebräisch-phonikischen Sprachgruppe am nächsten steht, ist schon durch die lautlichen Verhältnisse zur Evidenz erwiesen. Dies schliesst aber nicht aus, dass es in einzelnen grammatischen Erscheinungen mit anderen fernliegenden Sprachen einen gemeinsamen Weg wandelt. Die merkwürdigste Erscheinung dieser Art ist die doppelte Form des Imperfectum, welche sowohl im Assyrisch-Babylonischen, als auch in den Geez-Dialecten sich findet. Der Verfasser erwahnt diese Thatsache, versucht aber nicht sie zu erklaren, und doch ist die Erklärung dieser Erscheinung von grosser Wichtigkeit für die Geschichte der semitischen Sprachen Wenn wirklich nur das Assyrische und Acthiopische, die beiden äussersten Ausläufer der nord- und südsemitischen Sprachen, diese doppelte Form des Imperfects haben, von denen die anderen Sprachen keine Spur mehr zeigen, so liegt es da vielleicht nahe anzunehmen, dass diese beiden Sprachen gleichsam den Ring abschliessen, den die semitischen Sprachen bilden, so dass die ausserst südliche und ausserst nordliche Sprache wieder einander in gewissen Punkten sich nahern. Und thatsächlich war es diese Erscheinung, welche einige Assyriologen verleitet hat von einer besondern Verwandtschaft des Assyrischen mit den abessinischen Sprachen zu reden. Eine Prüfung dieser Thatsache hat mich zu der Ueberzeugung geführt, dass die semitische Ursprache allerdings die doppelte Form des Imperfects besessen hat, dass aber die beiden Formen in den meisten semitischen Sprachen durch Vocaloder Tongesetze zusammenfallen mussten. Die Form ja-kațul (al, il) konnte sich im Nordsemitischen, wo kurze Vocale in offener Silbe

nicht bestehen können, 1 nicht erhalten und fiel nothwendigerweise mit ja-ktul zusammen. Das Gleiche geschah im Arabischen wegen der Betonung. Die Zusammenziehung ist nach demselben Princip durchgeführt, wie in å-ktula für å-katula. 2 Nur das Aethiopische hat diese Form (jenåger) wegen der verschiedenen Betonung, das Assyrische durch das verschiedene Gesetz der Vocale und vielleicht auch der Betonung erhalten können.

In den Einzelheiten ist bei der grossen Genauigkeit des Verfassers nur Zuverlässiges geboten. Ich kann jedoch nicht umhin in wenigen Punkten eine abweichende Meinung zu äussern.

So finde ich im Hebraischen eine Spur des eausativen śa (S. 13), abgesehen von רבהלש. dessen aramäische Entlehnung mir nicht gesiehert scheint, in השבלים, שקערורה, und vielleicht auch in שבלים Es sind ähnliche Bildungen wie arab. היישל השבל פלים etc. -- Ebenso scheint mir die Durchführung des a vor dem dritten Radical des Perfectum in th) aktala und kattala nicht eine Eigenthümlichkeit des Südsemitischen (S. 15), sondern der semitischen Ursprache zu sein. Die Formen laktil, und kattil der nördlichen Sprachen sind secundare Bildungen, entstanden durch die Verdünnung des a ter zu i. Im Reflexiv hat das Aramäische thatsächlich das a behalten. Die Form aqı́m neben arab. aqı́ma darf als Beweis für die Ursprünglichkeit

¹ Dieses Gesetz scheint mir nur eine Folge des Betonungsgesetzes zu sein. Während im Arabischen kātala und bārakatu den Ton auf der je ersten Silbe haben, betonen das Hebräische und Aramäische die paene-ultima, also katāla und barakātu. Das Gewicht des Tones in der Mitte des Wortes musste nach beiden Seiten schwachend auf die Vocale wirken, so dass aus katāla und später selbst aus katāl im Aramäischen krāl wird. Das Hebräische dagegen suchte die vordere Silbe durch Verlängerung zu halten während es die hintere preisgibt kātāl. Eine Utform jakatal konnte jedoch im Hebräischen nicht zu jrkātal werden, wie bārakat zu brākē, sondern muss, weil die letzte Silbe geschlossen ist, nach dem Muster von bīr'kat, jak'tal, beziehungsweise jaktal lauten.

 $^{^2}$ Worin freilich das Assyrische und Aethiopische ebenfalls den Vocal des ersten Radicals eliminiren

³ Wie G. Hofmann es vom syr sand herleiten will, ist mir unerfindlich

 $^{^4}$ Vgl übrigens auch dieselbe Verdunnung im Vulgär-Arabischen: \it{nivil} für \it{nazala} ete.

des i nicht angeführt werden, weil das i hier durch den schwachen Radical Jod leicht erklärt werden kann. Dagegen fallt die Thatsache schwer ins Gewicht, dass das Aramäische in den Reflexivbildungen (Etkatal und Ettaktal) das a erhalten hat. – Ausser dem Hebräischen und Biblisch-aramaischen hat auch das Sabäische den Laut sin.

Zum Schlusse möchte ich noch meine Freude darüber ausdrücken, dass der Verfasser nicht nur in Bezug auf die Stellung des Sabäischen innerhalb der semitischen Sprachen mit der von dem Referenten wiederholt ausgesprochenen Anschauung übereinstimmt, sondern auch darin mit demselben einer Meinung ist, dass die chamitischen Sprachen in grammatischer und besonders syntaktischer Beziehung umgestaltend auf die semitischen Dialecte Abessiniens gewirkt haben, so dass selbst der Gebrauch des Gerundiums im Geez durch chamitischen Einfluss erklart wird. (Vgl. 8, 59 und 62 und meine Bemerkungen in Kunn's Litteraturblatt f. orient, Phil., 1, 8, 439 ff.)

D. H. Muller.

Kleine Mittheilungen.

Ueber Vendidad I, 3—4 (Westerg.) = I, 5—12 (Spieger). — Ich stelle den Grundtext folgendermassen her:

paōirīm asaihām-ća shoi&ranām-ća vahistem frāstreresem azom jo ahuro mazdā, airjanem vaēģo vaihvjā dāitjajā, āat ahe paitjārem frā-kerentat airo mainjuš pouru-mahrko, ažīm-ća jim raōi&item zjām-ća daē-vo-dātem, (dasa ava&rā māiho zajāna dva hāmina, [hapta henti hā-mino māiha panća zajāna.]\ tāē-ća henti sareta-āpo sareta-zemo sareta-urvarā.

aba zimahê maibîm aba zimahê zarebaêm aba zjas-cit pataiti? aba fvaêstem voiynanâm.)

Als den ersten besten der Orte und Wohnplätze erschuf ich, der ich Ahura Mazda bin: Airjanem Waēdžo der lieblichen Daitja. Darauf bildete als dessen Plage Ahro Mainjuš, der vielen Tod bringende: die Schlange, die rothe, und den Winterfrost, den von den Daēwas geschaffenen. (Zehn sind dort Wintermonate und zwei Sommermonate. [Sieben sind Sommermonate und fünf Wintermonate.] Und diese sind kalt für das Wasser, kalt für die Erde, kalt für die Pflanzen.

Dort ist des Winters Mitte Dort ist des Winters Herz Dort fallt nieder der Winterfrost Dort ist das meiste der Uebel (

t Das in den Handschriften hier stehende askarg ist, wie Justi (Zendwörterbuch, unter askarg) richtig bemerkt, aus dem Huzwaiesch (= neupers. الشكار) eingedrungen, daher zu streichen

² Die Handschriften pairi-pataiti.

Wenn man die Aufzählung der sechzehn 'besten Orte und Wohnplätze', welche Ahuramazda geschaffen hat, im Vendidad überschaut, so erkennt man, dass jedesmal der Name des Ortes mit einem passenden Epitheton verschen, angeführt und dann ebenso die von Ahriman gebildeten Plagen entweder mittelst zweier Substantiven oder eines Substantivums, dem ein Adjectivum oder eine ähnliche Bestimmung angeschlossen ist, angegeben wird. Demgemäss scheint alles, was über dieses Mass hinausgeht, namentlich aber dasjenige, worin Spuren der gebundenen Rede nachgewiesen werden können, späterer Zusatz zu sein. Dahin gehören: 18 (Westeng.) = 69 (Spheom.):

-jalomāi zajata Graitaono -ģanta ažois dahākahē.

10 (Westerg.) \Rightarrow 36 (Spiegel) jā upaihačaļ keresāspem.

Ebenso ist die Stelle über die Jatu-Sünden (15 Westerie = 53 -58 Spiegel) eine Interpolation.

Was nun unsere Stelle von dasa awa9ra an anbelangt, so liegen zwei verschiedene Angaben über die Plage des Winters in ihr vor, nämlich: Zehn Winter- und zwei Sommermonate und: sieben Sommer- und fünf Wintermonate. Nach der Huzwaresch-Uebersetzung, welche blos die erste Angabe übersetzt, müssen wir diese für die ältere und die zweite von ihr nicht übersetzte für die spatere halten. Dagegen macht die Beziehung des folgenden taö-ča Schwierigkeiten, da man dieses nur auf dwa hämina beziehen kann, was aber eine offenbare Ungereimtheit einschliesst. Dies scheinen sehon die Paraphrasten gefühlt zu haben, da die Huzwaresch-Uebersetzung darüber sagt:

Zehn Monate ist dort Winter, zwei Monate Sommer und diese sind kalt für das Wasser, kalt für die Erde, kalt für die Pflanzen, namlich diese zehn Monate: es gibt Einige, welche sagen: diese zwei Monate.

Wenn nicht schon die in diesen Angaben zu Tage tretende Verworrenheit diese Stelle als spätere Glosse verrathen würde, müsste

der Schluss, welcher ganz deutlich das metrische Gepräge an sich trägt, das Ganze verdächtig machen.

Sollten unsere Bemerkungen die Fachmänner überzeugen und die Worte von dasa awa9ra bis woiznanām als Interpolation anerkannt werden, dann müssen auch alle über die Lage von Airjanem waēgo aus unserer Stelle geschöpften Vermuthungen fallen. Es bleibt blos der einzige Zug übrig, dass dort grosse Hitze und grosse Kälte herrschte.

Friedrich Müller.

Die Etymologie des Stadtnamen "Sardes". — Dass das Wort τάρξις (acc. τάρξιο) bei den Lydern "Jahr bedeutet habe, ist von den Alten überliefert." Dieses Wort ist mit dem awestischen saredo= neupers. ωμω identisch. saredo- bedeutet aber im Awesta auch "Art, Gattung", ein Wort, das auch in den altpersischen Keil-Inschriften als Gard- wiederkehrt. Mit keinem von diesen beiden Ausdrücken kann der Stadtname Sardes (Σάρξεις, jon Σάρξιες) identisch sein, da sowohl "Jahr", als auch "Art, Gattung" ganz unpassende Stadtnamen wären.

Nach meinem Dafürhalten muss ein awestisches srāda- = altpers. Этāda- existirt haben, mit der Bedeutung Halle. Burg, Palast. Dieses Wort erscheint im Neupersischen als wieder. Damit hängt armen. upur; "Halle, Hallengang" zusammen (vgl. unqur; = awest. spāda-, altpers. den Eigennamen tazma-spāda-). Das mandäische "Zeltdach" (Noldeke, Mand. Gramm. xxxi) = arab. wieder dürfte ein Diminutivum (= armen. upur; "Vorhang") zu dem angenommenen srāda-, Этāda-repräsentiren.

¹ P. Bötticher, Arica, p. 49

Σάρδι-ες. Σαρδεις setzt den Stamm Σαρδι- voraus, welcher zu srāδα-, 9rādα- sich ebenso verhält wie das oben besprochene ακρδι- Jahr zu awestischem sarçδα-. Darnach wurde "Sardes" soviel bedeuten wie "Paläste" (des Königs), d. i. "Residenz", eine Verwendung des Appellativums, welcher wir später bei den Turco-Tataren in Betreff des neupersischen Wortes عراق wieder begegnen.

FRIEDRICH MULLER.

The Kâlâpas and the Maitrâyaṇîyas. — In the preface to his valuable edition of the Maitrayaniya Samhita, Pt. 1. pp. x11—x111, Dr L. VON SCHROEDER has tried to show that the members of the Vedic Maitrâyaniya school, whose name does not occur in the older literature, were originally called Kâlâpas or Kalâpins. His arguments have always seemed to me convincing, and I have been long expecting that his conjecture would be confirmed by an explicit statement in Indian literature. This confirmation has now turned up in a work where one would hardly look for it. We find in the Buddhistic Divyàvadána, p. 637, 1-20 (ed. Cowell, and Neil) the following passage: "idam cha punar rachanam śrutra Triśankor Matangarajasya brahmanah Pushkarasari Trisankum Matangarajam idam avochat Kingotro $bhavan \mid \hat{a}ha \mid \hat{A}tregagotro smi + kimpiirrah \cdot \hat{a}ha \mid \hat{A}tregah \mid kimehara$ nah | áha | Kálápa-Maitrágaginah " The last answer furnishes clear proof of the intimate connexion of the Kalapas and Maitravaniyas and it seems not difficult to ascertain its nature. Double names of sakhas, of charanas and of members of charanas are not uncommon and have in all cases, which we can control, the same origin. They are caused by splits in the schools, and by the subsequent destruction of the older ones. Thus the Madhyandina charaga is sometimes called Vâjasaneyi-Mâdhyandina, the school of the Vâjasaneyins being the parent-stock from which the Madhyandinas branched off. If we, therefore, find that a man calls himself a Kâlâpa-Maitrâyaṇiya, the probable explanation is that the latter school is an offshoot of the former.

Liste der bei der Redaction eingelaufenen Bücher.

- J. Ley, Leitfaden der Metrik der hebritischen Poesie nebst dem ersten Buche der Psalmen Halle a S. 1887
- C. J. Ban., The metrical structure of Qinoth London 1887.
- C. J. Ball, The formal element in the hebrew lyric, London 1887.
- CASPARI, Arabische Grammatik, bearbeitet von Atorst Merler 5 Aufl., Halle, Buchhandlung des Waisenhauses, 1887
- TH Nolderke, Die semitischen Sprachen, eine Skizze Leipzig, T. O. Weigel, 1887.
- Th Noldere, Aufsätze zur persischen Geschichte Leipzig, T. O. Weigel, 1887
- A. H. Kellogg, Abraham, Joseph and Moses in Egypt, New-York 1887
- BARIMITEMA, Guiastak Abalish Paris 1887.
- VSLVOLOD MILLER, Ossetische Studien, HI. Th. Moskau 1887 (Russisch)
- The Madras Journal of Literature and Science for the session 1886 -87, Madras 1887.
- R. K´ınvav, Rhythmus und indische Metrik. Vandenhoeck und Ruprecht, G¨ottingen 1887.
- M. Habereand, Der altindische Geist A. G. Liebeskind, Leipzig 1887
- R Milra, Note on the term Ekotibhaya
- E T Arkinson, Annual address to the Asiatic Society, Calcutta, February 2, 1887
- L. Schermann, Philosophische Hymnen aus der Rig- und Atharvasamluta K. Trübner, Strassburg 1887.
- B. Lindner, Kaushitaki Brahmana, Th. I. H. Costenoble, Jona 1887
- J. Johny, Manaya Dharmasastra, N. Trübner, London 1887
- LUD ZDEKAUER, Il Giuoco in Italia nei secoli XIII e XIV. Firenze 1886
- Proceedings of the American Oriental Society, May 1887
- Gildershieve. The American Journal of Philology Baltimore, Vol. VII, 4, Vol. VIII, 1 and 2.
- J. G. Stickel, Das Hobelied in seiner Einheit und dramatischen Gliederung Berlin, H. Reuter, 1888.
- A. Müller, Orientalische Bibliographie, I. Jahrgang, I. Heft, Berlin, H. Reuter, 1887.
- Thomas Friedrich, Tempel und Palast Salomos Innsbruck, Wagner'sche Buchhandlung, 1887.

DIE REDACTION.

The Co

T 2 77

Poulbran

VIENNA

where levered up at the sind.

ORIENTAL JOURNAL

EDITED

BY

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

OF THE UNIVERSITY

VOL. I — N

PARIS

ERNEST LEROUX.

TURIN HERMANN LOESCHER. VIÈNNA

ALFRED HÖLDER

1887.

LONDON

TRÜBNER & Co.

NEW-YORK

B. WESTERMANN & Co.

BOMBAY

MANAGER EDUCATION SOCIETY'S PRESS.

PROSPECTUS.

VIENNA ORIENTAL JOURNAL

EDITED

BY THE DIRECTORS

OF THE

ORIENTAL INSTITUTE OF THE UNIVERSITY.

This new paper which will be published, under the patronage of the Ministry of Public Instruction, by Messrs Hölder (Rothethurmstrasse 15, Vienna), is intended to supply a want long felt among Austrian Orientalists by giving them a central organ, exclusively devoted to the interests of Oriental studies.

It will contain,

1. original articles on Oriental history and philology;

2. reviews of important works on such subjects, published in Europe and in the East, as well as short miscellaneous notes.

Its critical portion will be a continuation of the "Literarisch-kritische Beilage zur österreichischen Monatsschrift für den Orient" which appeared during the last three years with the assistance of the undersigned.

English, French and Italian communications will be accepted for both parts of the journal besides papers in German. Articles, referring to India, or, likely to interest Indian students, will be published, as far as possible, in English, the *lingua franca* of the Aryans in the East.

The numbers of the journal will, as a rule, appear in January, April, July and October.

The subscription for a volume of four numbers, about 320 pages octavo, has been fixed for India at eight Rupees.

Im Verlage von Hermann Costenoble in Jena erscheint in Kurzem:

Kaushîtaki- oder Çânkhâyana-Brâhmana

zum ersten Male herausgegeben and übersetzt von

Dr. Br. Lindner.

Privato est an des Università Lene 2

Band I, den Text in Originaltypen, kritischen Noten und Indices enthaltend gr.-8. ca. 10 bis 11 Bogen. ca. 9 M.

In Band II, der im nachsten Jahre erscheint, wird die Vebersetzung tolgen mit erkkerenden Anmerkungen und Auszugen aus dem Commentar des Vinâyakabhatta

Verlag von Georg Reimer in BERLIN.

Wellhausen, J., Skizzen und Vorarbeiten. 1. Heft. 1 Abriss der Geschichte Israels und Juda's 2 Lieder der Hudhailiten, Arabisch und Deutsch. Preis: 9 Mark

Wellhausen, J., Muhammed in Medina. Das ist Vakidi's Kitab al Maghazi in verkürzter deutscher Wiedergabe Preis: 12 Mark

Euting, J. Nabatäische Inschriften aus Arabien Mit 29 Lichtdrucktafeln Preis 24 Mark

Dieterici. F.. Chrestomathie Ottomane précédée de tableaux grammaticaux et suivie d'un glossaire ture-français. Preis 4 Mark

Verlag von Vandenhoeck & Ruprecht in Göttingen.

Soeben ist erschienen.

Die Trishtubh-Jagati-Familie.

Ihre rhythmische Beschaffenheit und Entwicklung.

Versuch einer rhythmischen und historischen Behandlung

der indischen Metrik.

Von

Dr. Richard Kühnau.

XVI, 272 S. gr. 8. Mit 5 Tafeln. Preis: 10 Mark

Fruher ist erschienen: E. Prym und A. Socin.

Der neu-aramäische Dialekt des Tür 'Abdin.

2 Theile, gr. 8, 1881 Preis: 16 Mark.

1 Theil. Die Texte. (XXX, 258 S.) Preis: 8 Mark. 2. Theil. Uebersetzung Syrische Sagen und Mürchen, aus dem Volksmunde gesammelt und übersetzt (VI, 420 S.) Preis: 8 Mark.

Verlag von S. Hirzel in Leipzig.

KLEINERE SCHRIFTEN

Dr. H. L. Fleischer.

Professor by morenland of a spraker defer Universität Le pala

Gesammelt, durchgesehen und vermehrt

Erster Band.

Erste und zweite Abtheilung.

gr 8°. Preis: M. 24.—

Sayana's Commentar.

Text Worterbuch zu Sayana Appenducs

ZWÖLF HYMNEN DES RIGVEDA

Ernst Windisch.

Pribasio on der Ericerat (1942)

gr. 8 . Preis: M. 5 .--

AUSGEWÄHLTE ERZÄHLUNGEN

Mâhârâshtrî.

Zur Einführung in das Studinm des Prakrit.

Grammatik Test Worterbuch

Herauszezeben von

Hermann Jacobi,

o Professor an der Universit if Kier gr. 8". Preis: M. 6 -

DIE INDISCHEN MINERALIEN.

ihre Namen

und die ihnen zugeschriebenen Kräfte Narahari's Raganighantu Varga XIII.

Sanskeit und Deutsch.

Mrt Lutischen und erlauternden Anmerbungen Herausgegeben von

Dr. Richard Garbe.

co Professor in der Universität kom, bet-

gr. 8°. Preis: M. 3.-

K. F. KOEHLER'S ANTIQUARIUM

LEIPZIG, SEEBURGSTRASSE 10.

(GEGRÜNDET 1847.)

- Specialität: Orientalische Philologie -

liefert die gesammte in dies Gebiet einschlagende Literatur, deutsche und ausländische, neue und antiquarische Bücher und Zeitschriften und

kauft ganze Bibliotheken und einzelne werthvolle Werke zu angemessenen Marktpreisen.

In letzter Zeit wurden die folgenden Kataloge ausgegeben. welche auf Verlangen kostenfrei zur Verfügung stehen:

Katalog Nr 427 Geschichte, Geographie, Ethnographie und Religionsgeschichte des Orients and Amerikas

- Nr 440 Auswahl werthvoller Werke aus dem Gesammtgebiete der Sprachwissenschaft (namentlich der orientalischen)
- Nr. 441 Auswahl werthvoller Werke aus dem Gebiete der Geschichte, Geographie. Ethnographic
- Nr 442. Semitica Geschichte, Sprache und Literatur der semitischen Volker und der Aegypter

Alle geschätzten Aufträge, denen ich im Voraus die sorgfältigste Erledigung zusichere, bitte ich, stets mit meiner vollen Firma und Adresse zu versehen.

Verlag von Karl J. Trübner in Strassburg.

Vergleichende Sprachwissenschaft. Orientalia.

Bachofen, J. J., Antiquarische Briefe, vornehmlich zur Kenntniss der älteste
Verwandtschaftsbegriffe. (VI und 278 8) 1880 M. 6-
Band II (211.8) 1886 M 4
Brugmann, K., Grundriss der vergleichenden Grammatik der indogermanische
Sprachen, Eister Band, Einleitung und Lautlehre gr. 80 (XVIII un
568 8) 1880 M 11-
- Zum heutigen Stand der Sprachwissenschaft. S. 1111 S. 1885 M. 25
Hübschmann, H., Das indogermanische Vocalsystem, S. (1918) 1885 M 45
Etymologie und Lautlehre der ossetischen Sprache. N. (X. und 151.8
Kluge, Friedrich, Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache. Dritt
universiderte Autlage Lev-8' (XXIV und 428 8) 1881 M 10 5
Gebunden in Halbfranzband M 12.5
Leskien, A., und K. Brugmann, Litauische Volkslieder und Märchen aus den
preussischen und russischen Litauen. × (VIII und 578.8) 1882 – M. 10 -
Müller, Max, Ueber die Resultate der Sprachwissenschaft. Vorlesung, gehalter
am 23 Mai 1872 an der kaiseilichen Universität zu Strassburg. Dritte unver
anderte Auflage 8° (32.8) 1872 $M = -80$
Osthoff, Herm., Zur Geschichte des Perfects im Indogermanischen mit besondere
Rucksicht auf Griechisch und Latennisch S' (X und 653 8) 1881 - M 11-
Wheeler, B. J., Der Nominalaccent im Griechischen, 8° (146.8) 1885 – M 3.50
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Benfey, Theodor, Vedica und Verwandtes, kl \approx (177.8) 1877 $= M/6 +$
Sanskrit-Wörterbuch. Nach den Petersburger Worterbuchern bearbeitet von
Carl Cappeller Liebung I III Lex-8' (1-381.8) a M 3-
Das Werk wird aus vier Lieferungen bestehen. Mit dem Erscheinen von
Lieterung 1 wird der Preis von $M/12 + \text{auf } M/15 + \text{erholit}$)
Våmana's Stilregeln, bearbeitet von Carl Cappeller (Lex-8° (XII und 385.8)
[880] W 150
Pracandapàndava. Ein Drama des Râjaçekhara. Zum ersten Male herausgegeben
Von Carl Cappeller 80 (50.8) 1885 - M. 3.50
Mihâ'il Sabbâg's Grammatik der arabischen Umgangssprache in Syrien und
Aegypten. Nach der Munchener Handschritt herausgegeben von H. Thorbereke
8° (X and 80 8 (1886 - M) 1
R àvanavaba oder Setubandha. Prakrit und Deutsch herausgegeben von Sreg tried
Goldschmidt Mit einem Wortinder von Paul Goldschmidt und dem
Herausgebor 4° (XXIV und 330 S) 1880-1884 - M 43 -
Rig-Veda. The Hymns of the Rig-Veda in the Samhita and Pada Text. Reprinted
from the Editio princeps by F. Max Muller. Zweite Autlage. Zwei Bande.
8° (VIII and 430, 414.8) 1877 - M 32 +
aitana Sutra. Das Ritual des Atharvaveda. Aus dem Sanskrit übersetzt und mit
Anmerkungen verschen von Dr. Rich. Garbe. 8º (V und 116.8.) 1878. M. 4-

verlag der J. Ricker schen Buchhandlung in Giessen.

Voltag doi o. 1010101
S. Isaaci Antiocheni. Doctoris Syroum, opera omnia ox omn bas quotquol ex-
stant, codicions manus riptis cama varie bestione syriace ai abacque primais edulat.
latine vertit, prolegoni nis et glossono un t Dr. Gust. Bickell.
Pars I (IX et 307 p) 8 1873 broch - M 12 -
$Pa_{1}(H/(35) p) = 1577 \text{ broch}$ $M/H = 1$
Knobel, Aug., Die Völkertafel der Genesis. Ethnographische Untersuchungen (XII
and 359 S) × 4850 block
Merx, Adalbert (Prot in Tabingen) Neusyrisches Lesebuch. Texte in Dialekte
von Urmia gesammelt, abersetz and caldat and Sa 1 187; M 4 =
Schrader, Eberh., Keilinschriften und Geschichtsforschung. Um Beitrig zur moten
mentalen Geographie, Geschichte und Chronologe der Asstrer (VIII und 555 8)
Mit Karte St 1878 brock M 11 -
- Die Keilinschriften und das Alte Testament. Mit einem Beitrige von Die Paul
Haupt Zweite vermehrte Arthege Nebst ehronologischen Begeben. 28 3
Glessaren, Registern und einer Karte (VII und 618 84 8 (1883) - M. 16 -
Vullers, J. A., Grammatica linguae persicae cum dialect, antiquioribus persicis
et lingua sanscrita comparatae (XVI und 205 p.e. s. 4870 $M/8$ =
Wahrmund, Dr. Adolf (Prefessor der k. k. orientalischen Akademie in Wiem)
Praktisches Handbuch der neuarabischen Sprache.
I Prof. Prakrische Granderies. For ordere be Stratis add ig product the needs
I. Pro? Praktische Grandertts. For ordere be 8 cats well by product Be no elessory der schaftspiech. Le torre in profession Farround for Field against Polyschung strasen. To chake AV and G18. Product AVIS. Less take 10.8.3.
H . Then, Gosphache und Weetersen a benze (VI) and the Sec. H . Then, Sec. (4) we set
3 Theile zusammen. 3 Auflage × 4886 broch – M 20
Lesebuch in neuarabischer Sprache zum "Proktischen Handlande der men
arabischen Sprache"
I. Their Alia in which least (1888). II. Their Deals in Americans, (IX, 288), i.e. Aching 889.
Zwerte Antlage 8 1880 Beide Theile zusammen broch M 12
- Handwörterbuch der arabischen und deutschen Sprache.
Band I. Arabischedoutscher Theil
I Abile (in 2 Halten, 1928 8) II Abile (in 2 Halten, 1210 8) 85 4877
Belde Abtherlangen zusammen (M. 53 —) Heralegesotzter Preis (M. 30)
Band II. Dentsch-neuerabischer Theil (XI und 560 S) 80 4870
(M 43 +) Heraby setzter Prof. M 40
Praktisches Handbuch der osmanisch-türkischen Sprache.
I Free Practics here can at 2 - Lorenteleccient P space Tections on a frechet Innion gold I made models so take gold respectively. AN original respectively at II Flood tector coke and Westers and Inn. 2018. III. Flood Schoossel out ready schon respectively at 2018 a Zweite verbesserte und vermehrte Autlage 8° 1881 Zusammen broch III Is -
H. Thet we prache and Watters and lune 2084
III. Pard Schoossel and reproduct a Author St. 1881. The content to M. 18.
- Praktisches Handbuch der neupersischen Sprache.
L. Phot. Praktische (1), nor tek – Polinethelie in a Losponeo, La terre – a prédiction Lumburg les Formes nor les Saldina 2 a ret (trème n Methode - Le estresa
(NV mod 432/8) H. That (compare her and Wenters (minimum) (146) I commedic 24/8)
III They self (VIII) and 123 S.)
S" 1875 Zusammen broch M 18 -
Zeitschrift für die alttestamentliche Wissenschaft. Ib ausgegeben von Prof.
Dr. B. Stade (Gressen) Erschent sett 1881 in Aw Helten (von je enex 10 Bog in
jahrlich in Octav-Format Press des Jahrganges. M. 10-

Verlag der J. Ricker schen Buchhandlung in Giessen.

Im Verlage von **Alfred Holder**, k. k. Hof- und Universitäts-Buchhändler in Wien, ist erschienen;

GRUNDRISS

51.1.

SPRACHWISSENSCHAFT

YOX

DR FRIEDRICH MÜLLER

Drei Bande. Preis gehertet if 2440 ... M 4740, in 5 Halbitanzhende gebanden if 2740 ... M 5340

Dieses epochemachende ber allen Sprachkeinern mit angetheiltem Beitalbeidigenommene Werk, welches dem Nomen somes Vertassers einem Weltint und hebes Ausehen bei der gesammten Gelchitenwelt verschiffte, liegt man, nach dem soeben erfolgten Abschlus ie der 2. Abtheilung des III. Bandes vollständig vor

Vor etwa zehn Jahren von dem gelehrten Sprachterscher mit der Absicht begonnen allen Jenen, die sich im die Sprachwissenschaft im weiteren Sinne interessiten, ein Compendium zu besten, in welchem sie deten jetzigen Standpunkt vertieten finden, hat derselbe nun das von ihm gesammelte ausserordentlich reiche sprachwissenschaftliche Mat tial in einer Form verwerthet und bearbeitet die in allen competenten Kreisen vollen Anklung gefunden und dem Buche eine Verbrittung über dem ganzen Lidhall, ber den Gelehrten aller erviltsriten Nationen gewonnen hat

Ungeachtet dieses ertreuhehen Erfolges und der wahrhatt glanzenden Austkennung, welche Protessor Muller's Arbeit unmer auf sonne wieder in der hervortigenden Fachs und Tagespresse aller Culturlander tand, erachtet es die unterzeichnete Verlagshandlung doch für geboten, dem wissenschaftlichen Pabheum Plan und Eintheilung des Ganzen nochmals vorzutühren, einerseits um dazzithun dassweider die deutsiche, noch ergend eine andere Literatur ein Werk von abrulteher umfassender Anlage besitzt, andererseits um jenen Freiniden der

Sprachwissenschaft, welche dem Werke bisher noch nicht naher traten, em Bild desselben zu bieten

Es sei daher gestattet, im Nachstehenden den Inhalt des Werkes wiederzugeben

I. Band. (Preis: geheftet fl. 4.80 — M. 9.20, in Halbfranz gehunden fl. 5.40 — M. 10.40.)

I Abtheilung: Einleitung in die Sprachwissenschaft.

Inhalt:

A) Die Sprache an und für sich (in abstracto)

Zweck und Umfang der Sprachkenntniss — Sprachkunde und Sprachwissenschaft — Autgabe der wissenschaftlichen Grammatik — Stellung der Sprachwissenschaftlichen Grammatik — Stellung der Sprachwissenschaftlichen Kriens der Kunte und Geisteswissenschaftlichen Stellung der Sprachwissenschaftlich der Grammatik — Stellung der Sprachwissenschaftlichen Grammatik — Stellung der Sprachwissenschaftlichen Derken und dur Verhaltniss zu Logik und Psychologie — Sprache und Derken und dur Verhaltniss zu einander — Die Frage mach dem Utsprunge der Sprache — Psychischer Entwicklungsgang — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticill zum Kinde — Verhaltniss der Sprache zum Leinenden spoticillen und Verhaltnissen der Sprache zum Leinenden spoticillen — Prochen Leinenden spoticillen und Verhaltnissen der Sprache zum Leinenden spoticillen und Verhaltnissen der Sprache — Prochen Leinenden spoticill

B) Die sprache als Individuum ein concreto)

Veber Einheit oder Mehrheit des Ursprunges der menschlichen Sprachen. — Die Merkmale der Sprachverwandtschaft. — Art des Boweises pur die Merkmale der Sprachverwandtschaft. — Classification der Sprachen. — I. Vis selberständiger Organismen. — a) Mit Rucksicht auf die Form (Worphologische Classification). — b) Mit Rucksicht auf den Stoft (toenealogische Classification). — H. Im Verhaltniss um Denken (Psychologische Classification). — Uchersicht der Sprachen der Erde nach dem genealogischen System

C) Die Hemente der Sprache

I Der Satz — If Des Wort Der Sprachsteff an und für sich. — Der Sprachsteff im Verhaltnisse um Denken — Verhaltniss der Wortkategorien zur Warzel. — Entweklung der beiden Wortkategorien Nomen und Verham — a) Nomen — b) Nomen-Verhum — c) Verhum — Die Form der Worte im Allgemeinen — Die Sprachformen im Dienste des Godaukens — Das Wesen der Form — Entwicklung der Sprache — a) Historische Entwicklung der Sprache — b) Embryonale Entwicklung der Sprache — III Der Laut (Phonologie) — I Vor der — II Consonauten

B) Darst flung des Gedankens durch die Schrift

L'i Verhaltniss der Schrift om Entworklang der Sprache

H Abtheilung: Die Sprachen der wollhaarigen Rassen.

Inhalt:

4) Die Sprichen der Hottenforen-Rasse

Hottenfolisch (Nama-Dadekt) - Die Sproden der Buschmanner

WELD Sprachen der Papwa-Rasso

Die Mathi-sprache auf Neu-Guirea

C) The Speachon der Nego -Basso

Die Sprache der Dricke – Die Sprache der Batt – Die Verwandtschefts-Vychaltun so des Dinka und Berry – Die Wossprache, – Die Sprache der Bullom und Leimen, – Die Bossprache – Die Sprache der Bullom und Leimen, – Die Hossprache – Die Sprache – Under die Erkste der der in eine Verlagen der Sprache werte der in eine Verlagen der Berry der Bullom Teimen Boltwerfer – Die Sprache (Verlagen der Verlagen der Verlagen der Verlagen der Verlagen der Verlagen der Verlagen der Sprache – Die Kandelbertsprache – Die Haustsprache – Die Kandelbertsprache – Die Kandelbert

Di Die Spielen les Käniskasse

Die Bannissprochen

H. Band. Die Sprachen der sehlichthaarigen Rassen.

I Abtheilung, Die Sprachen der australischen, der hyperboreischen und der amerikanischen Rasse (Preist geheftet 460 M/9-, in Halbranz gehunden fl. 520 - M/4020)

Inhalt:

17 Dr. Spr. morale ousts comen Reserve



ton Tasmanien. — Ueber den Zusammenhang der australischen Sprachen unter einander (- Ueber den behaupteten Zusammenhang der australischen Sprachen mit den dravidischen

B) Die Sprachen der Hyperboteer-Rasse

Die Sprachen der Jenisser-Ostjaken und der Kotten — Die Sprache der Jukagnen (Oanl. Ododomin) — Die Sprache der Tschuktschen, — Die Sprache der Amur. — Die Sprache der Arenten Die Sprache der Innuit (Eskimo).

C) Die Sprachen der ungerikanischen Rasse.

Die Sprachen der Athapasken- (Tione-) und Kinar-Stamme — Die Sprachen der Algorikin-Stamba Die Sprache der Irokesen – Die Sprache der Dakota – Die Sprache der Tscherokesen (1 stake) - Die Sprache der Choctaw (Tsaxta) - Die Sprache der Koloschen (Tximlat) - Die Sprache der Tsthailt-Selisch (Txathis-Selis) - Die Sprache der Sahaptur-Walawa'a. Die Sprache der Ishmerk (Tanuk, Tsmuk) — Die Mutsun-Sprache, — Die Nahuatis(Nawatl-) Sprache — Die sonori chen Sprachen - Die sprache der Otomi (Via-Vin) - Die sprache der Lausken - Die Sprache der Totonaken. - Die Sprache der Mathatsinken. - Die Sprache der Mixteken (Misteken) - Die Sprache der Zapoteken - Die Maya-Sprachen -- Die Sprache der Mosquito (Miskito) - Die Sprache der Birbri. - Die Spinchen der Aronaken und der Caraiben, of Die Spinchen der Aronaken (Lukuma) und der Goaxnos: h) Die sprache der Caraiben des l'estandes (Karma Garber et Die sprache der Caraiben der Inseln (Kalmago) - Die Sprachen der Moxos (Moxos, Moxos). Bintes und Marpure - Die Sprache der Muska-Chibcha (Tsibrša) - Die Sprache der Paczes - Die Sprachen der Yaruros und der Betor - Die Sprache der Chimu (Tsimu). Yunka-, Yunga- oder Mochie i-(Motsika-Sprache - Die Inka-Sprache (KetSxua) -- Die Sprache der Guaran-Tupi -- Die Kitti-Sprache - Die Sprache der Chiquiros (15tktros) - Die Sprache der Lubs - Die Sprache der Abiponer (mit Rucksicht auf das Mbaya und das Mbokobi) - Die Sprache dei Molu-riche (Tschildenger) -Die Sprache der sudlichen Tehnel-het (Tsoneka).

Auh ing. Die Zahlenausdrucke in den Sprachen von neumundzwanzig Stammen oder Volkern, die bei der vorherigehenden Darstellung mehr behandelt worden sind

H Abtheilung: Die Sprachen der malayischen und der hochastatischen (mongolischen) Rasse (Press geheftet fl. 4.40 + M. 8.80 in Halbfranz gebunden fl. 5.-- M. 10-.)

Inhalt.

In Die Sprachen der malavischen Rasse

The polynesischen Sprachen, -- Die melanesischen Sprachen -- Die miller ich in Speichen

Fi Die Sprachen der hochasiatischen (mongolischen) Resse

I. Die polystllabischen Sprachere die Sprache der Sincapeder, die Sprachen der achte Verke die Sprachen der altrischen Velker, die Sprachen der Impater die Sprache der Kochen der 20 der monosyllabischen Sprachen die Sprache der Tubere. die Sprache de Burgemen die Sprache de Staniesen, die Sprache der Klassa, die Sprache de Atmuniter die Sprache der Chen eine

III. Band. Die Sprachen der lockenhaarigen Rassen.

I Abtheilung. Die Sprachen der Nuba- und der Dravida-Rasse (Preis; gehettet fl. 260 - M. 5 -, in Halbfranz gebunden fl. 320 - - M. 620)

Inhalt:

A) Die Sprachen der Nuba-Rasse

Die Sprache der Fulshe — Die Sprache der Nuber — Die Sprache der Koeine — Die Sprache der Briter — Die Sprache der Sstundle (1-tonage) — Die Sprache der Leiter der Briter der B

The Spin bar 1 T that Si

Die Sprachen der Kolh-(Vindhya-istanane — Die Sprach der Sinhaeren — Die Sprache, de Dravid-(Volket, Nachtrege und Volkes-erungen

II Abtheilung: Die Sprachen der mittellandischen Rasse (Prosgehettet fl. 8- — M. 1540, in Halbtranz gebunden fl. 860 — M. 1660)

Inhalt:

(1) Die Sprachen der mittellundischen Rasse

I Die Sprache der Risken (Vasker) H. De serbsssene, Spracht op Die t. Roet die Sprachen. – Die Sprache de Abelesen (Arphs i) – Die Sprache der Veren. Die Sprache der Kriskunsken (Lake) – Die Sprache der Vrysch. Die Herschesperen. Die Sprache der Kriskunsen – Die Sprache der Leiten (Sprache der Leiten und Veren. Die Sprache der Leiten der Leiten und Veren. Die Sprache der Riskunsen der Sprache der Leiten – Leiten und Zeiten der Leiten der Veren. Die bereicht der Veren. Die bereicht der Weiten der Nichtlage und Verbe zu unser – H. Die handte der der Sprachestamm – Nachtrage und Verbessen, gen. Et V. Die dage eine A. Sprachestum – Nachtrage und Verbessen, gen. Die Die dage eine A. Sprachestum – Nachtrage und Verbessen, gen. Die Die dage eine A. Sprachestum – Nachtrage und Verbessen, gen.

Ausserdem sollen noch zwei Supplementbände erscheinen, von denen der eine mit den analytischen und den sogenannten Mischsprachen, sowie einzelnen theils ausgestorbenen, theils lebenden Idiomen unbestimmter Stellung sich beschaftigen, der andere das seit zehn Jahren neu hinzuge kommene Material als Nachtrag bringen wird

Zeigt nun die vorstehende Inhaltsangabe einerseits, in welcher umtassenden und erschopfenden Weise der Verfasser seiner ebenso schwierigen als niesenhaften Aufgibe gerecht geworden ist, so geht auch andererseits daraus hervor, dass die Sprachwissenschaft jetzt ein Werk aufzuweisen hat, wie es bisher nicht existivt — ein Werk, welches erst einen vollständigen Ueberblick dieser sonst umbersehbaren Disciplin ermöglicht, daher auch weder vom gewiegten Sprachtorscher, noch von demjengen entbehrt werden kann, der Sprachstudien nur zur Erweiterung allgemeiner Biblung betreibt

Professor Muller's Werk ist eine Zierde der gesammten sprachwissemsehaftlichen Literatur und kann vermöge seiner gediegenen Ausstatfung neben seinem sachhehen Werthe — auch ausserlich als eine stattliche Bereicherung jeder Bibliothek gelten.

Dasselhe ser daher der vollsten Aufmerksamkeit allen Freunden ernster Studien, als auch weiterer gebildeter Kreise warm empfohlen

Erwähnt set noch, dass jede Abtherlung des Werkes auch für sich ein abgeschlossenes Gauzes biblet und auch einzeln durch jede Buchhandlung bezogen werden kann.

Soeben ist erschienen:

ÄTHIOPISCHE GRAMMATIK

Paradigmen, Litteratur,

Chrestomathie und Glossar

Volt

Dr. F. Prätorius.

o, Prof. a. d. Universität Breslau.

8º. 151. Bogen. Preis Mk. 6.-.

Vor Kurzem erschien:

ARABISCHE GRAMMATIK:

ARABISCHE GRAMMATIK ARABIC GRAMMAR

mit

Paradigmen, Litteratur, Chrestomathie und Glossar

von

Dr. A. Socin,

e. Professor a. d. Universität Tübingen Prof in the University of Tübingen.

8°. 20 Bogen. Mk. 6.—. 8°. XVI. 294 p. Mk. 7.—.

with

Paradigmes. Litterature, Crestomathie and Glossary

Dr. A. Socin,

Die beiden obigen Bande bilden Teile der porta linguarum orientalium.

Prof. Aug. Müller (Königsberg) bespricht das Buch sehr ausführlich in der Theol. Litteraturzeitung (31. Okt. 1885) und sagt u. a.: "Vor Allem die Hauptaufgabe, die richtige Auswahl der aufzunehmenden grammatischen Thatsachen hat der Verfasser vorzüglich gelöst, was bei der unübersehbaren Menge verzwickter Einzelheiten, die diese liebenswürdige Sprache so unbequem macht, be sondere Anerkennung verdient" etc.

HEBRÄISCHE GRAMMATIK:

HEBRÄISCHE GRAMMATIK HEBREW GRAMMAR

mit

Hebnigsstücken.

Litteratur und Vokabular

von

Hermann L. Strack. D. th ph,

a.o. Prof d Theol. in Berlin.

Zweite wesentl, verb. u verm. Aufl. 8. XVI. 220 S. Mk 3.-.

with

Exercises

Litterature and Vocabulary

by

Hermann L. Strack.

Ph D, D D, Prof extraord, of Theol, in Berlin,

Transl, from the 2th german edit 8. XVI. 217 p. Mk. 3.60.

GRAMMAIRE HÉBRAIQUE

avec

Paradigmes, Exercices de Lecture Chrestomathie et Indice Bibliographique

par

Hermann L. Strack.

Docteur en Theologie et en Philosophie Professeur a l'université de Berlin

Traduit de l'allemand par Ant. J. Baumgartner. Édition revue et augmentée par l'auteur

8. XIII. 251 S. Fres. 4. -.

Von Strack's hebräischer Grammatik ist binnen 2 Jahren eine zweite Auflage notwendig geworden, welche nunmehr hier vorliegt. In dieser sind nicht nur synaktische Regeln über den Gebrauch des Artikels, des Genus und Numerus, den Status constructus, die Zahlwörter, die Partikeln und die Tempora den bezüglichen Paragraphen der Formenlehre beigefügt, sondern ist auch ein besonderer Abschnitt (S. 128 - 151) über die Syntax gegeben, und auch die Behandlung dieser neuen Bestandteile des Buches zeichnet sich gleich den alten ebenso sehr durch genaueste Kenntnis der Sache und der Bedürfnisse des Anfängers als durch praktische Formulierung der Regeln aus etc. etc. [Prof. E. König, Theol. Litt.-Bl.

Ueber den Stand der porta linguarum orientalium giebt der nebenstehende ausführliche Prospect Auskunft.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung. ;

PORTA

LINGUARUM ORIENTALIUM

SIVE

ELEMENTA LINGUARUM

HEBRAICAE, PHOENICIAE, BIBLICO-ARAMAICAE, TRAGUMICAE, SAMARITANAE, SYRIACAE, ARABICAE, AETHIOPICAE, ASSYRIACAE, ARMENIACAE, PERSICAE, TURCICAE, AEGYPTIACAE, ALIARUM STUDIS ACADEMICIS ACCOMMODAYERUNT

J. H. PETERMANN, H. L. STRACK, E. NESTLE, A. SOCIN, F. PRAETORIUS, F. DELITZSCH, A. MERX, AD. ERMAN, CHR. SEYBOLD, R. GOSCHE, ALII

Das unter diesem Titel von dem bekannten Orientalisten, Prof. Dr. J. H. Petermann († 10. Juni 1876) begonnene, nunmehr von Prof. D. H. L. Strack in Berlin unter Mitwirkung der hervorragendsten Fachmänner fortgesetzte, bezw. neu herausgegebene Sammelwerk soll zunächst die erste Einfuhrung in das Studium der überschrift genannten Sprachen vermitteln und zwar verfolgt es diesen Zweck unter gleichzeitiger Rücksichtnahme auf die Verwendbarkeit als Leitfaden bei akademischen Vorlesungen sowie für das Selbststudium. Ausserdem gibt es in jedem einzelnen Bande durch ein sorgfältig zusammengestelltes und reichhaltiges Litteraturverzeichnis Anregung zu tiefer eindringendem Arbeiten.

Ein besonderer Vorzug dieser

Elementargrammatiken der orientalischen Sprachen

besteht darin, dass sie dem Anfänger alles zur Kenntnis der einzelnen Sprache Erforderliche in Einem Buche bieten, nämlich (ausser dem oben erwähnten, die Lutteratur behandelnden Abschnitte).

1. Eine kurze, aber vollständige Grammatik, in welcher, soweit thunlich, für die verschiedenen Sprachen ein gleicher Lehrgang befolgt und, bei den semitischen Sprachen, auf Übereinstimmung und Abweichung hingewiesen wird. Seit dem Jahre 1885 erhält jeder neue oder in neuer Auflage erscheinende Band auch einen Abriss der Syntax.

2. Eine Chrestomathie. Um Gelegenheit zur Sprachvergleichung zu geben und um eine sonst nötige versio interlineari-

Verlag von H. Reuther in Karlsruhe und Leipzig.

zu vermeiden, sind in der Regel die vier ersten Kapitel der Genesis nach den alten Uebersetzungen an den Anfang gestellt. — In einigen Teilen werden Leseübungen und aus einzelnen Formen bestehende Uebungsstücke der eigentlichen Chrestomathie vorangeschickt.

3. Ein Wörterbuch, welches die in der Grammatik und in

dem Uebungsbuche vorkommenden Wörter erklärt.

Um von vielen Seiten her kundgegebenen Wünschen nachzukommen, lässt die Verlagshandlung seit 1885 die jenigen neu. bezw. in neuer Bearbeitung erscheinenden Teile, nur für einzelne besondere Fälle das lateinische Gewand sich vorbehaltend, gleichzeitig in deutscher und englischer Sprache publicieren.

	Bis jetzt sind erschienen:	
Bd.	I. Hebräische Grammatik, 2. wesentl. verm. u. verb.	
	Auflage (1885) von H. L. Strack M. 3,	
,,	I. Hebrew Grammar, (1886) von dems	
.,	I. Grammaire hébraïque (1886) von dems	
	II. Grammatica chaldaica (ed. II) von J. H. Peter-	
	mann	
	III. Grammatica samaritana von denis	
••	IV. Arabische Grammatik (1885) von A. Socin 6,—.	
٠,	IV. Arabic Grammar (1885) von dems	
••	V. Grammatica syriaca (1881) von E. Nestle 5.40.	
	VI. Grammatica armeniaca (ed. II) von J. H. Peter-	
	VII. Aethiopische Grammatik von F. Pratorius . , 6,-	
,.	VII. Aethiopische Grammatik von F. Pratorius . " 6,—	
٠,	VII. Grammatica aethiopica ed. F. Prätorius , 6	
	Als Erganzung:	
	Lehrbuch der neuhebr. Sprache und Litteratur von	
	H. L. Strack und C. Siegfried 3,-	
	In Vorbereitung sind:	
Bd.	VIII. Chrestomathia Targumica. E libris manu scriptis edidit,	
	glossario instruxit Prof. D. Adalb. Merx (Heidel-	
	berg). [Im Druck.]	
	IX. Persische Grammatik von Dr. Chr. Seybold (Rio Janeiro).	
.,	X. Türkische Grammatik von Prof. Dr. R. Gosche (Halle).	
,.	XI. Assyrische Grammatik von Prof. Dr. Friedr. Delitzsch	į
	(Leipzig).	
٠,	XII. Grammatica aegyptiaca von Prof. Dr. Ad. Erman (Berlin).	
••	XIII. Grammatica coptica von Dr. G. Steindorff (Berlin).	
	Das verdienstvolle Unternehmen sei hiermit Allen, welche für	

Das verdienstvolle Unternehmen sei hiermit Allen, welche für Sprachen und Litteratur des Orients ein Interesse haben, angelegentlichst empfohlen.

Für England haben Williams and Norgate in London, für Nordamerika B. Westermann & Co., New-York. den Generaldebit der englischen Ausgaben übernommen.

Karlsruhe, Mai 1886.

H. Reuther.

				T 10 TAXABEL TAXABLE	
— Zu	beziehen	durch	abai	Buchhandlung.	
		ar ar on	Joue	Dacimanarang.	

Publications by ALFRED HÖLDER

Vienna, I., Rothenthurmstrasse 15.

- Adam, Lucien, La langue chiapanèque. Observations grammaticales, vocabulaire méthodique, textes inédits, textes rétablis. fl. 4.50 = M. 8.—.
- Colizza, Giovanni, Lingua 'Afar nel nord-est dell' Africa. Grammatica, testi e vocabolario. fl. 3.— = M. 6.—.
- Geitler, Dr. Leopold, Die albanesischen und slavischen Schriften.

 Mit 25 phototypischen Tafeln.

 fl. 14.— = M. 28.—.
- Müller, Dr. Friedrich, Professor an der Universität, Mitglied der kais. Akademie der Wissenschaften, Mitglied und d.Z. Vice-Präsident der Anthropologischen Gesellschaft in Wien u. s. w., Grundriss der Sprachwissenschaft. Drei Bände.

 fl. 24.40 = M. 47.40.

Gebunden in 5 Halbfranzbände fl. 27.40 = M. 53.40.

Hieraus einzeln:

- Band I. 1. Abtheilung. Einleitung in die Sprachwissenschaft. fl. 1.80 = M. 3.60.
 - " I. 2. " Die Sprachen der wollhaarigen Rassen. fl. 2.80 = M. 5.60.
 - " I. complet fl. 4.80 = M. 9.20, gebunden fl. 5.40 = M. 10.40.
 - " II. Die Sprachen der schlichthaarigen Rassen. 1. Abtheilung Die Sprachen der australischen, der hyperboreischen und der amerikanischen Rasse. fl. 4.60 = M. 9.-, gebunden fl. 5.20 = M. 10.20.
 - " II. 2. Abtheilung. Die Sprachen der malayischen und der hochasiatischen (mongolischen) Rasse. fl. 4.40 = M. 8.80, gebunden fl. 5.— = M. 10.—.
 - " III. Die Sprachen der lockenhaarigen Rassen. 1. Abtheilung. Die Sprachen der Nuba- und der Dravida-Rasse. fl. 2.60 M. 5.-, gebunden fl. 3.20 M. 6.20.
 - " III. 2. Abtheilung. Die Sprachen der mittelländischen Rasse.
 fl. 8.— = M. 15.40, gebunden fl. 8.60 = M. 16.60.
 (Schluss des ganzen Werkes.)
- Allgemeine Ethnographie. Zweite umgearbeitete und bedeutend vermehrte Auflage. In Leinwand gebunden fl. 6.50 = M. 12.-. Elegant in Leinwand gebunden fl. 7.50 = M. 14.-.
- Reinisch, Leo, Die Bilin-Sprache. II. Band: Wörterbuch der Bilin-Sprache. Mit Unterstützung der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. fl. 10. = M. 20.—.
- Schreiber. J., Prêtre de la Congrégation de la Mission dite des Lazaristes fondée par St. Vincent de Paul, Manuel de la langue tigraï, parlée au centre et dans le nord de l'Abyssinie. fl. 3.— = M. 6.—.
- Winternitz, Dr. M., आपलामीयं गृह्यसूत्रम्. The Apastambîya Grihyasûtra with extracts from the commentaries of Haradatta and Sudarsanârya. Under the patronage of the Imp. Academy of Vienna.

(Unter der Piesse)

Publications by ALFRED HÖLDER

Vienna, I., Rothenthurmstrasse 15.

Contents of Nro. 1.

	Page
Gleanings from Yâdavaprakâśa's Vaijayantî, by G. Bühler	1
The Maurya-passage in the Mahabhashya, by F. Kielhorn	8
A disputed meaning of the particles iti and cha, by G. Bunler	13
Arabisch-aramäische Glossen, von D. H. MÜLLER	21
Arabische Beiträge zur genuesischen Geschichte, von J. KARABACEK .	33
Beiträge zur Erklärung der altpersischen Keilinschriften, von F. MÜLLER	59
Reviews.	
H. H. Johnston: Der Kilima-Ndjaro, von L. Reinisch	64
S. Fraenkel: Die aramäischen Fremdwörter im Arabischen, von C. Snouck Hurgronje	69
M. N. Dvivedi: The Tarkakaumudî, Bombay Sansk. Ser. Nro. XXXII, von H. Jacobi	76
	• ()
Miscellaneous notes.	
Neue armenische Zeitschriften, von J. Hanusz	7 9
Zigeunerisches, von J. HANUSZ	80
Orientalische Handschriften in Krakau, von J. HANUSZ	81
Ueber die Huzvaresch-Uebersetzung zu Vendidad II, 22, von F. MÜLLER	82

VIENNA

ORIENTAL JOURNAL

EDITED

BY

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

OF THE UNIVERSITY

VOL. I - NRO 2

PARIS ERNEST LEROUX.

. __ _

LONDON
TRÜBNER & Co.

TURIN
HERMANN LOESCHER.

1887.

NEW-YORK

B. WESTERMANN & C°.

BOMBAY

VIENNA

ALFRED HÖLDER

MANAGER EDUCATION SOCIETY'S PRESS.

PROSPECTUS.

VIENNA ORIENTAL JOURNAL

EDITED

BY THE DIRECTORS

OF THE

ORIENTAL INSTITUTE OF THE UNIVERSITY.

This new paper which will be published, under the patronage of the Ministry of Public Instruction, by Messrs Hölder (Rothethurmstrasse 15, Vienna), is intended to supply a want long felt among Austrian Orientalists by giving them a central organ, exclusively devoted to the interests of Oriental studies.

It will contain,

- 1. original articles on Oriental history and philology;
- 2. reviews of important works on such subjects, published in Europe and in the East, as well as short miscellaneous notes.

Its critical portion will be a continuation of the "Literarisch-kritische Beilage zur österreichischen Monatsschrift für den Orient" which appeared during the last three years with the assistance of the undersigned.

English, French and Italian communications will be accepted for both parts of the journal besides papers in German. Articles, referring to India, or, likely to interest Indian students, will be published, as far as possible, in English, the *lingua franca* of the Aryans in the East.

The numbers of the journal will, as a rule, appear in January, April, July and October.

The subscription for a volume of four numbers, about 320 pages octavo, has been fixed for India at eight Rupees.

VERLAC

von

WILHELM FRIEDRICH, K. R. Hofbuchhändler in LEIPZIG.

ZEITSCHRIFT

für

Völkerpsychologie und Sprachwissenschaft.

Herausgegeben

von

Prof. D D. M. Lazarus und H. Steinthal.

1887. XVII. Jahrgang.

Heft I enthält:

Ueber die Bedeutung der völkerpsychologischen Arbeiten Adolf Bastian's. Von Julius Happel.

Der wissenschaftliche Charakter der Ethnologie. Von Dr. Ths. Achelis.

Zur Geschichte des Inductionsbegriffs. Von Dr. Guggenheim.

Simonyi Zsigmond, A magyar kötoszók. Von Franz Misteli.

H. Ploss, Das Weib in der Natur- und Völkerkunde. Von Dr. K. Bruchmann.

Paul Gloatz, Speculative Theologie in Verbindung mit der Religionsgeschichte. Von Dr. K. Bruchmann.

Hugo Schuchart, Ueber die Lautgesetze. Von Ludwig Tobler.

Dan. Sander's Ergänzungswörterbuch der deutschen Sprache. Von H. Steinthal.

H. Steinthal, Bemerkungen zu dem Artikel von Dr. Achelis: Der Wissenschaftliche Charakter der Ethnologie.

Anzeigen.

Alle Buchhandlungen, Postanstalten, wie die Verlagshandlung nehmen Abonnements pro Jahr (4 Vierteljahrshefte) zum Preise von M. 12.— an.

K. F. Koehler's Antiquarium

Leipzig, Seeburgstrasse 10.

(Gearündet 1847.)

- Specialität: Orientalische Philologie -

liefert die gesammte in dies Gebiet einschlagende Literatur, deutsche und ausländische, neue und antiquarische Bücher und Zeitschriften und

kauft ganze Bibliotheken und einzelne werthvolle Werke zu angemessenen Marktpreisen.

Contents of Nro. 2.

	Page
Geographisches und Epigraphisches, von D. H. MÜLLER	83
Subandhu and Bâna, by W. CARTELLIERI	115
Beiträge zur Erklärung der altpersischen Keilinschriften, von F. MÜLLER	133
Notes on Indian inscriptions (Nro. I), by E. HULTZSCH	136
Reviews.	
J. LIEBLEIN: Handel und Schiffahrt auf dem rothen Meere in alten Zeiten,	
von L. Reinisch	139
F. TECHMEB: Internationale Zeitschrift für allgemeine Sprachwissenschaft, von	
F. Müller	151
Вс. Миллеръ, Эпиграфическіе следы пранства на юге Россіи, von J. Hanusz	154
HARTWIG DERENBOURG: La science des religions et l'islamisme, von I. GOLDZIHER	158
Miscellaneous notes.	
Ueber Jasna IX, 81—82, von F. Müller	162
Ueber die Huzvaresch-Uebersetzung von Vendidad II, 8-10, von F. MÜLLER	163
Notiz der Redaction	164

VIENNA

ORIENTAL JOURNAL

EDITED

BY

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

OF THE UNIVERSITY

VOL. I - $N^{RO}_{=}$ 3

WITH ONE TABLE IN HELIOTYPE.

PARIS
ERNEST LEROUX.

VIENNA

LONDON
TRÜBNER & C*

TURIN

ALFRED HÖLDER

NEW-YORK

B. WESTERMANN & Co.

TURIN 1887. HERMANN LOESCHER.

BOMBAY

MANAGER EDUCATION SOCIETY'S PRESS.

PROSPECTUS.

VIENNA ORIENTAL JOURNAL

RDITED

BY THE DIRECTORS

OF THE

ORIENTAL INSTITUTE OF THE UNIVERSITY.

This new paper which will be published, under the patronage of the Ministry of Public Instruction, by Messrs Hölder (Rothethurmstrasse 15, Vienna), is intended to supply a want long felt among Austrian Orientalists by giving them a central organ, exclusively devoted to the interests of Oriental studies.

It will contain,

- 1. original articles on Oriental history and philology;
- 2. reviews of important works on such subjects, published in Europe and in the East, as well as short miscellaneous notes.

Its critical portion will be a continuation of the "Literarisch-kritische Beilage zur österreichischen Monatsschrift für den Orient" which appeared during the last three years with the assistance of the undersigned.

English, French and Italian communications will be accepted for both parts of the journal besides papers in German. Articles, referring to India, or, likely to interest Indian students, will be published, as far as possible, in English, the *lingua franca* of the Aryans in the East.

The numbers of the journal will, as a rule, appear in January, April, July and October.

The subscription for a volume of four numbers, about 320 pages octavo, has been fixed for India at eight Rupees.

Neuer Verlag von Georg Reimer in Berlin.

(Ausgegeben Ende April 1887.)

Nöldeke, Th.. Die Ghassânischen Fürsten aus dem Hause Gafna's.

(Aus den Abhandlungen der Königl. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu
Berlin vom Jahre 1887).

Preis: 4 Mark.

K. F. Koehler's Antiquarium

Leipzig, Seeburgstrasse 10.

(Gegründet 1847.)

- Specialität: Orientalische Philologie -

liefert die gesammte in dies Gebiet einschlagende Literatur, deutsche und ausländische, neue und antiquarische Bücher und Zeitschriften und

kanft ganze Bibliotheken und einzelne werthvolle Werke zu angemessenen Marktpreisen.

Verlag von Alfred Hölder, k. k. Hof- und Universitäts-Buchhändler, Wien, I., Rothenthurmstrasse 15.

Adam, Lucien, La langue chiapanèque. Observations grammaticales, vocabulaire méthodique, textes inédits, textes rétablis.

fl. 4.50 = M. 8.

Colizza, Giovanni, Lingua 'Afar nel nord-est dell' Africa. Grammatica, testi e vocabolario. fl. 3.— = M. 6.—

Geitler, Dr. Leopold, Die albanesischen und slavischen Schriften.

Mit 25 phototypischen Tafeln.

fl. 14.— = M. 28.—.

Reinisch, Leo, Die Bilin-Sprache. II. Band: Wörterbuch der Bilin-Sprache. Mit Unterstützung der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. fl. 10.— = M. 20.—.

Schreiber, J., Prêtre de la Congrégation de la Mission dite des Lazaristes fondée par St. Vincent de Paul, Manuel de la langue tigraï, parlée au centre et dans le nord de l'Abyssinie. fl. 3.— = M. 6.—.

Winternitz, Dr. M., आपस्तवीयं गृह्यसूत्रम्. The Apastambîya Grihyasûtra with extracts from the commentaries of Haradatta and Sudarśanârya. Under the patronage of the Imp. Academy of Vienna.

(Unter der Presse.)

Contents of Nro. 3.

	Page
On the authenticity of the Jains tradition, by G. BÜHLER	165
Beiträge zur armenischen Dialectologie, von Dr. Johann Hanusz .	181
Noch einmal der Kakkab-míšri, von P. Jensen	198
Eine alte hebräische Grabinschrift aus Riva, von D. H. MÜLLER (mit	
einer Lichtdrucktafel)	209
Drei neue Inschriften von Van, von D. H. MÜLLER	213
Beiträge zur Erklärung der altpersischen Keilinschriften, von F. MÜLLER	220
Das Princip des istishâb in der muhammedanischen Gesetzwissenschaft,	
von Dr. Ign. Goldziher	228
Reviews.	
HARTWIG DEBENBOURG: Ousâma ibn Mounkidh. Un émir syrien au premier siècle des croisades (1095—1188), von Th. Nöldeke	237
Bhâvnagar Prâchîn Śodhsamgraha, bhâg pehelo, 1885, Bhâvnagar, Darbârî chhâpkhânâmâm, von G. Bühler	244
Miscellaneous notes.	
Ueber Jasna, IX, 99, von F. Müllen	247
Ueber die Huzvaresch-Uebersetzung von Vendidad, V. 111-113, v. F. MÜLLER	248
Zur Lehre vom Nominalstamme im Neupersischen, von Friedrich Spiegel.	249
Anfrage, von F. Müller	250

VIENNA

ORIENTAL JOURNAL

EDITED

BY

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

OF THE UNIVERSITY

 $VOL. I - N^{RO} 4$

WITH TWO PLATES.

PARIS

VIENNA

LONDON TRÜBNER & Cº-

ERNEST LEROUX.

ALFRED HÖLDER

NEW-YORK

B. WESTERMANN & C°.

TURIN
HERMANN LOESCHER.

1887.

BOMBAY

MANAGER EDUCATION SOCIETY'S PRESS.

PROSPECTUS.

VIENNA ORIENTAL JOURNAL

EDITED

BY THE DIRECTORS

OF THE

ORIENTAL INSTITUTE OF THE UNIVERSITY.

This new paper which will be published, under the patronage of the Ministry of Public Instruction, by Messrs Hölder (Rothethurmstrasse 15, Vienna), is intended to supply a want long felt among Austrian Orientalists by giving them a central organ, exclusively devoted to the interests of Oriental studies.

It will contain,

1. original articles on Oriental history and philology;

2. reviews of important works on such subjects, published in Europe and in the East, as well as short miscellaneous notes.

Its critical portion will be a continuation of the "Literarisch-kritische Beilage zur österreichischen Monatsschrift für den Orient" which appeared during the last three years with the assistance of the undersigned.

English, French and Italian communications will be accepted for both parts of the journal besides papers in German. Articles, referring to India, or, likely to interest Indian students, will be published, as far as possible, in English, the *lingua franca* of the Aryans in the East.

The numbers of the journal will, as a rule, appear in January, April, July and October.

The subscription for a volume of four numbers, about 320 pages octavo, has been fixed for India at eight Rupees.

Im Verlage der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien ist erschienen:

MITTHEILUNGEN

AUS DER SAMMLUNG DER

PAPYRUS ERZHERZOG RAINER.

(Herausgegeben und redigirt von JOSEPH KARABACEK.)

II. und III. (Doppel-) Band (1887) complet 34 Bogen Quartformat auf starkem Papier, mit 3 Lichtdrucktafeln und 18 in den Text gedruckten Abbildungen. Preisgeheftet 10 fl. o. W. = 20 Mark = 24 Francs = 20 Shilling.

Der Papyrusfund von el-Faijum ist weltbekannt. Wien darf fich des Besitzes seines großten Theiles ruhmen. Die Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer bewahrt einen nach vielen Tausenden von Stücken zahlenden Urkundenschatz, welcher, über einen Zeitraum von mehr als zwanzig Jahrhunderten sich erstreckend, in eilf Sprachen die Culturverhältnisse eines großen Theiles der alten Welt vor unseren Augen sich nochmals vollziehen lasst.

Diefer koftbare Schatz foll in doppelter Weise durch die wissenschaftliche Forschung allgemein zuganglich gemacht werden. Erstens durch eine große Urkundenpublication, d. i. durch das im Druck besindliche "Corpus Papyrorum Raineri, Archiducis Austriae", welches dazu bestimmt ist, das gesammte Material nach Sprachgruppen geordnet in Lesung, Uebersetzung, Erklarung und getreuer bildlicher Reproduction darzubieten Zweitens durch diese "Mittheilungen", welche außerhalb des Rahmens einer Urkundenedition fallende Studien und Forschungen und Berichte über neue Funde aus der Sammlung enthalten werden. Sie sollen das große Corpus Papyrorum vorbereitend, zugleich dessen streitbare Begleiter sein.

Bei dem fast unerschöpflichen Reichthum der Sammlung an Urkunden, welche die verschiedensten Gebiete des menschlichen Wissens und Konnens berühren, werden die "Mittheilungen" ebenso

für den classischen Philologen, Orientalisten, Aegyptologen, Historiker, Palaeographen, Chronologen, Metrologen, Numismatiker, Theologen und Juristen, als auch in technischer und kunstgewerblicher Hinsicht auf Grund eines ganz neuen Materiales eine Fulle von Aufschlussen bieten und sohin für Alle unentbehrlich sein.

Inhalt des zweiten und dritten Bandes:

Die Daten griechischer Papyrus aus romischer Kanerzeit (I bis III. Jahrhundert in Chr.). Hiezu Tafel I und II Von K Wesself. -- Ueber das Datum emes Papyrushorofkopes Von R Schram - Zum Evange enfragment Rameri. Von G. Bickell. — Aus einer koptischen K'osterbib'iothek, H. Von J. Krall. — Literarische Fragmente aus el-Faijum: II. Ifokrates, III. Platon, Gorgias, IV. Theokrit, V. Fragmente einer polemischen Rede gegen Hokrates, Von K Wissilly. - Das altette hturgdehe Schriftftuck, Von G. BICKFLL, and K. WESSLLY. - Das arabifehe Papier (Eine hiftorifch-antiqualifelie Unterfuchung) Hiezu Tafel III. Von I KARA-BACLK Die Ufchmuneiner Papiere Dathungen Vergleichende Statifik der Papyrusund Papierjahreszahlen. Wann hat die agyptifiche Papyrusfabrication aufgehort. Beginn der Papierbeieitung im Isläm, Nationalität der eisten (Samarkan ler) Papiermacher. Das Samurkander Linnenpapier, Welcher Nationalität gebuhtt die Llue der Erfindung des Hadernpapiers. Die Reichspapierfabrik zu Bagdåd und Weiterverbreitung des Papiers durch die Araber Die Papierfabriksftadte Die arabifchen Papierftoffe. Die Entstehung der Label vom Baumwollenpapier. Zur Technologie des Papiers. Zur arabischen Diplomatik. Die mittelalterlieben Papiersormate der agyptischen Regierungskan leien. Schluts. Anhang. Transfeription, Ucberfetzung und Fill'i mig der auf l'afel III abgels toten trabifchen l'apiere - Die Faijamer und Un hinanemer Papaere, (Eine is turiviffenfshaftliche mit Ruckficht auf die Erkennung alter und molerner Papiere und auf die Lutwicklung der Papierbereltung durchgefahrte Unto inchung i Von J. Wilski k. Embertung. I. Capitel. Historischer Ueberblick über die bisherigen auf die Profung alter Papiere Bezug nehmenden Forschungen. II. Capitel The Entwicklung der heutige Zuffand und die Sicherheit der unkroflispischen Papieruntersuchung. L. Die technische Unterscheidung der Papiere vor Auftreten der fogenannten Hadernfurrogate 2 Mikrofkopische Untersuchungen antiker Gewebe und Papiere bis zur Mitte unferes Jahrhunderts. 3. Mikrofkopische Unterfuchungen der Gespinnst- und Papiersassen von Schleiden, Reissek und SCHACHT aus den Jahren 1848 bis 1853 4. Mikrofkopische Untersuchungen der Papierfafern, welche feit Emfuhrung der Hadernfurrogate unternommen wurden. 5 BRIQUET's und CARUTL's mikrofkopische Untersuchung alter Papiere. III. Capitel. Prufung der Leimung des Papiers, IV. Capitel Prufung der Faijumer Papiere. 1. Charakteristik der Faijûmer Papiere. 2. Lennung der Faijûmer Papiere. 3. Fullung der Fanumer Papiere 4. Untersuchung des den Papieren anhastenden Staubes. 5. Inkrustirung der Fasern. 6. Lange der Fasern. 7. Bestimmung der Fasersorte. 8. Beweise fur die Behauptung, dass die Faijûmer Papiere aus Hadern erzeugt wurden, 9 Unterfactung der Tinte mit welcher die Faijamer Papiere befehrleben find. V. Capitel Unterfachung orientalischer und europaischer Papiere aus dem IX bis XIX Jahrhundeit Airhang — Straßenverzeichnisse von Arfinoe Von K Wesself — Der Achmimer Fund Von J. Krall. — Was bedeutet die frontische Sigle — at der turksichen Diplomatik? Von J. Karabacek — COPATIC. Von K Wesself — Zum Dectet von Canopus. Von K Wesself — Erstes urkundliches Austreten von Turken. Von J. Karabacek

Inhalt des ersten Bandes (1886):

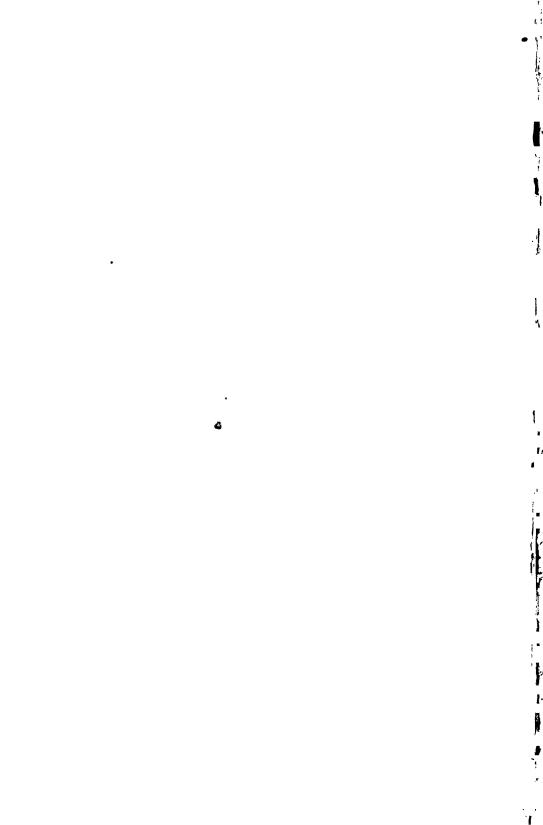
r L. Bogen

Der Mokaak - von A gypten. Von J. KARABACEK -- Die agyptische Indiction. Von J KRAIL -- Zu Nr. Indiction Von K. Wesselv - Obolen- und Chalkus-Rechnungen, V n K Wessley - U ber die hebranchen Papyrus Von D. H MULLER und D. KAUFMANN - Mikrofkopische Untersuchung der Papiere von el-Faijum. Das nichtkanomische Evangelium-Fragment Mit Abbildung i Von J Wiftsnell Von G. BICKLLE. - Aus einer koptischen Klosterbibliothek, I. Von J. KRALI. -Literarische Fragminte aus il-Faijum, I. Hefiod Von K. Wesselly. - Eine angebhelic Tragodi ed a Europides und die Kunftform des Dithyrambus. Von TH Gom-Der jungste datnte demotische Papyrus. Von J KRALL - Erstes urkundliches Auftreten von Turken Von J. KARABACEK - Ueber die Anfange der koptisch in Schrift Von I KRALL - - Die Zahl Neunundn, unzig Von K WESSELY. -Die Papyruskryftalle Ven J. KARABACEK, - Chemische Analyse der Papyruskryftalle und det denfelben anhangenden Substanzen Von L von Barth -Griechische Papyrus aus romoscher Kaiserzeit Von K. Wesselly. - - Em griechisch geschrichener koj Alber Papyrus, Von J. Krall. - Lute der Holschra-Datirungen arabifehet Papyras, Von J. Karabaelk — Neue Funde Von J. Karabaelk — Augupton Von K Wesself Grochisch & und & Von K. Wesself und D., Different des Monde und Sonnenjahres, Von J. KRALL - Eine merkwundige arabifche Num is int ifchrift. Von J. KARABACEK - Die Zahl 043. Von J. KRALL -- Aus der Sammlang Von J. KARABACEK

Die Mittheilungen aus der Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer erscheinen in zwanglosen Hesten, welche im Umfange von mindestens 15 Bogen Quartformat einen Band bilden. Preis des Bandes 5 fl. o. W.

WIEN, im November 1887.

Zu beziehen durch jede Buchhandsung.



K. F. Koehler's Antiquarium

Leipzig, Universitätsstrasse 26.

(Gegründet 1847.)

Berlin: Filiale K. F. Koehler's Antiquarium, NW. Unter den Linden 41.

- Specialität: Orientalische Philologie -

liefert die gesammte in dies Gebiet einschlagende Literatur, deutsche und ausländische, neue und antiquarische Bücher und Zeitschriften und

kauft ganze Bibliotheken und einzelne werthvolle Werke zu angemessenen Marktoreisen.

Kataloge stehen kostenfrei zu Diensten.

Verlag von Alfred Hölder, k. k. Hof- und Universitäts-Buchhändler, Wien, I., Rothenthurmstrasse 15.

Soeben erschienen:

DAS STIFTERRECHT

(Τό πτητορικόν δίπαιον)

in der morgenländischen Kirche.

Von

Dr. Jos. von Zhishman,

k. k. Hofrath und Professor des Kirchenrechtes an der Wiener Universität.

Preis: f. 1.40 = M. 2.80.

Grundriss der Sprachwissenschaft.

Von

Dr. Friedrich Müller,

Professor an der Wiener Universität, Mitglied der kais. Akademie der Wissenschaften, Mitglied und d. Z. Vice-Präsident der Anthropologischen Gesellschaft in Wien u. s. w.

IV. Band, I. Abth .:

Nachträge zum Grundriss aus den Jahren 1877-1887.

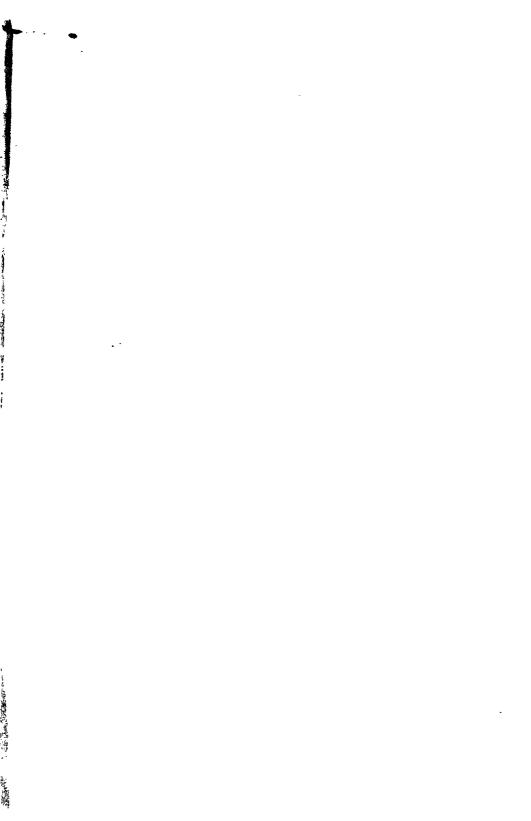
Preis: f. 3.-= M. 5.60.

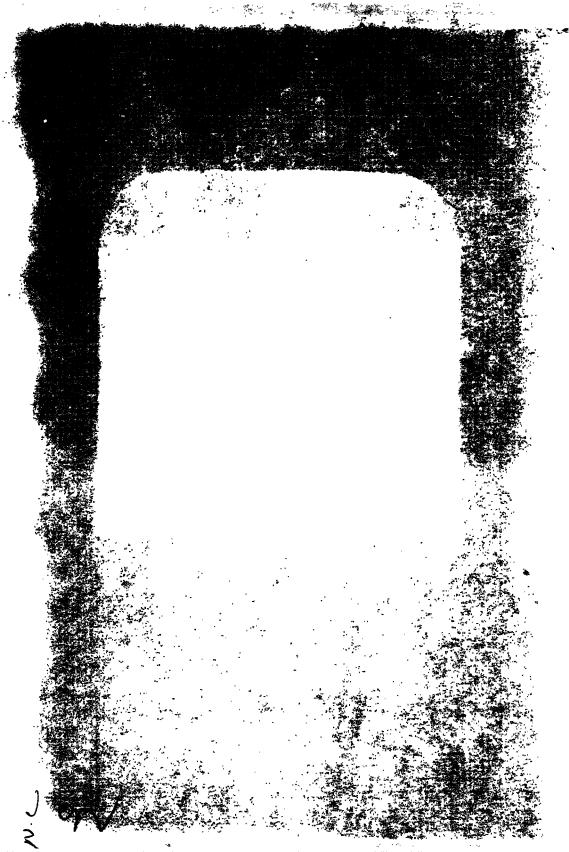
Verlag von Alfred Hölder, k. k. Hof- u#d Universitäts-Buchhändler, Wien, I.. Rothenthurmstrasse 15.

Contents of Nro. 4.

	Page
A new Valabhî grant of Śîlâditya III from Devali, by Vajeshankar	
G. Ozha (with two plates)	251
Bemerkungen zu Schwarzlose's Kitâb as-silâh, von Dr. Rudolf Geyer	259
Manu and Brihaspati, by J. Jolly	275
Beiträge zur armenischen Dialectologie, von Dr. Johann Hanusz (Fort-	
setzung)	281
Reviews.	
J. DE GOEJE: Mémoires d'Histoire et de Géographie orientales. Nr. 1, Mémoire sur les Carmathes de Bahrain et les Fatimides, von A. v. Kremer	314
MAX VAN BERCHEM: La propriété territoriale et l'impôt foncier sous les pre-	
miers califes, von A. v. Kremer	317
P. Peterson: A third Report of Operations in Search of Sanskrit Manuscripts in the Bombay Circle, by G. BÜHLER	319
SHANKAR PANDURANG PANDIT: The Gaüdavaha, a historical poem in Präkrit,	010
first notice, by G. Bühler.	324
A. Barthelemy: Gujastak Abalish, von J. Kirste	330
TH. NÖLDEKE: Die semitischen Sprachen, eine Skizze, von D. H. MÜLLER	333
Miscellaneous notes.	
3, 701 22222101	342
	344
	345
Liste der bei der Redaction eingelaufenen Bücher	346

Hierzu eine Beilage der k. k. Hof- und Staatsdruckerei, betreffend ,Papyrus Erzherzog Rainer'.





"A book that is shut is but a block"

ARCHAEOLOGICAL

GOVT. OF INDIA
Department of Archaeology
NEW DELHI.

Please help us to keep the book clean and moving.

S. B., 148. N. DELHI.